



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

ОБРАЗЕЦ № 3

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:
„ИНЖЕНЕРИНГ – ПРОЕКТИРАНЕ, АВТОРСКИ НАДЗОР И ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СМР НА ОБЕКТ: „ЦЕНТЪР ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЯ И ИНТЕГРАЦИЯ - ГР. ПЕТРИЧ“

От: Обединение "СП 2020"

(наименование на участника)

ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН/друга индивидуализация на участника:.....

с адрес: Страна България, гр. Петрич, пощенски код 2850, ул. "Александър Стамболийски", № 43, тел.: 0745/6 20 48, факс: 0745/6 20 48, e-mail: office@zaechki.com

Представяван от инж. Екатерина Илиева Заечка

(трите имена на лицето, представляващо участника - юридическо лице)

в качеството си на Управител на Водещ партньор и представляващ Обединението на участника.

(длъжност)

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото Ви представяме нашето техническо предложение за изпълнение на обявената от Вас обществена поръчка с предмет: **„ИНЖЕНЕРИНГ – ПРОЕКТИРАНЕ, АВТОРСКИ НАДЗОР И ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СМР НА ОБЕКТ: „ЦЕНТЪР ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЯ И ИНТЕГРАЦИЯ - ГР. ПЕТРИЧ“**

Заявяваме:

1. Желаем да участваме в процедурата за възлагане на горепосочената обществена поръчка;
2. При подготовката на настоящото предложение сме спазили всички изисквания на Възложителя за неговото изготвяне.
3. Декларираме, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд.
4. Предлагаме срок за изпълнение на поръчката **430 (четиристотин и тридесет)** календарни дни, считано от датата на сключване на Договора за обществената поръчка, до подписване на окончателен Приемо – предавателен протокол за изпълнението на обществената поръчка съгласно условията на Договора. Предложеният от нас срок включва:
 - 4.1. Срок за изработване на инвестиционен проект - **60 (шестдесет)** календарни дни, считано от датата на сключване на Договора за обществената поръчка до подписването на приемо – предавателен протокол за изработения инвестиционен проект съгласно условията на Договора;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор
представляващ Обединението на участника

.....
/инж.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



000000



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

4.2. Срок за изпълнение на строителството - **370 (триста и седемдесет)** календарни дни, считано от датата на съставяне на Протокола за откриване на строителната площадка и за определяне на строителна линия и ниво (Приложение № 2 от Наредба № 3 от 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството) до подписване на окончателен прием - предавателен протокол за изпълнението на обществената поръчка съгласно условията на Договора.

4.3. Срокът за упражняване на авторски надзор е от откриването на строителната площадка, удостоверено със съставяне на Протокол за откриване на строителната площадка и за определяне на строителна линия и ниво (Приложение № 2 от Наредба № 3 от 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството), до подписването на Констативния акт за установяване годността за приемане на строежа (Приложение № 15 от Наредба № 3 от 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството).

5. Предлагаме гаранционни срокове за изпълнените строително - монтажни работи, определени съгласно Наредба № 2 от 31 юли 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти.

6. След като подробно се запознахме с техническите спецификации и изискванията на Възложителя за участие в обществената поръчка Ви представяме следното

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА:

I. Обща информация

Община Петрич предвижда изграждане на Център за рехабилитация и интеграция в гр. Петрич, включващ Дневен център за пълнолетни лица с увреждания „Надежда“ и Дневен център за деца с увреждания „Слънце“. Двата центъра ще бъдат разположени в една сграда, но ще бъдат обособени като самостоятелни функционални зони с отделни входи. В сградата се предвижда и обслужваща зона.

Сградата на Центъра за рехабилитация и интеграция ще се състои от централна едноетажна част, в която ще бъде разположена обслужващата зона, и две двуетажни симетрично разположени крила, в които ще бъдат разположени Дневният център за пълнолетни лица с увреждания „Надежда“ и Дневният център за деца с увреждания „Слънце“.

За нуждите на обслужващата зона в централната част на сградата се предвижда изграждането на две зали за лечебна физкултура, зала за индивидуална работа, зала за групово работи, зала за рехабилитация, кабинет за психолог, кабинет за администрацията, тоалетни за жени, мъже и инвалиди, техническо помещение и склад.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ проект
Информацията е заличена
представляващ Обединение "СП 2020"
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Ил. Катерина Златева

000007



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

На първия етаж в зоната, обособена за Дневен център за пълнолетни лица с увреждания (северното крило на сградата), ще бъдат разположени зала за физическа подготовка, зала за лечебна физкултура, дневна зала със зона за хранене, разливна, зона с гардероби, тоалетни за жени, мъже и инвалиди, техническо помещение, котелно и склад. На втория етаж на Дневния център за пълнолетни лица с увреждания се предвиждат сензорна зала, зала за индивидуална работа, зала за трудотерапия, кабинет за психолог, лекарски кабинет, две стаи за почивка, кабинет за администрацията, помещение за персонала, тоалетна, баня, баня с тоалетна за инвалиди, складове за чисто и за мръсно бельо. Вертикалната комуникация между двата етажа е решена със стълбищна клетка и асаньор.

На първия етаж в зоната, обособена за Дневен център за деца с увреждания (южното крило на сградата), ще бъдат разположени зала за лечебна физкултура, две занимални със зони за хранене, разливна, зона с гардероби, тоалетни за жени, мъже и инвалиди, техническо помещение, котелно и склад. На втория етаж на Дневния център за деца с увреждания се предвиждат зала за груповата работа, изолатор, кабинет за психолог, лекарски кабинет, две стаи за почивка, кабинет за администрацията, помещение за персонала, тоалетна, баня, баня с тоалетна за инвалиди, складове за чисто и за мръсно бельо. Вертикалната комуникация между двата етажа е решена със стълбищна клетка и асаньор.

Водоснабдяването и отвеждането на отпадните води ще се осъществи посредством сградни отклонения от съществуващите улични водоснабдителни и канализационни мрежи.

В сградата се предвижда изграждането на следните електрически инсталации: Силова инсталация, Осветителна инсталация, Фасадно осветление, Мълниезащита и заземление, Структурно окабеляване за телефонна, интернет, РС и Wi-Fi инсталация, СОТ; Пожароизвестяване и Аварийно оповестяване.

Отоплението и климатизацията на сградата ще се осъществява с термопомпена система вода-въздух. Водата за битово горещо водоснабдяване ще се осигурява от соларна система със слънчеви колектори, монтирани на покрива на сградата.

Околното пространство ще бъде оформено по начин, създаващ всички необходими условия за достъп на хора с увреждания до всички входове на сградата. Във вътрешния двор ще бъдат оформени зони за почивка на открито. Предвиждат се паркинг за автомобили и подходящо озеленяване.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ проект
представляващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

.....
/ини



000003



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

II. Цели на настоящата обществена поръчка и очаквани резултати до 2020 г., като изпълнител ще постигнем

Основна цел:

- Осигуряване на качествено и законосъобразно проектиране и строителство за изграждане на Център за рехабилитация и интеграция в гр. Петрич, като съществен фактор за устойчивото и интегрирано развитие на социалната инфраструктура на община Петрич, съгласно условията и изискванията на българското законодателство и за постигне интегриран подход при реализирането на инвестициите за развитие на общината.

Резултати, които ние като изпълнител, ще постигнем:

- Ефективно, законосъобразно, качествено и срочно проектиране и изпълнение на строително-монтажните работи за изграждане на Център за рехабилитация и интеграция в гр. Петрич;

- Създадени предпоставки за устойчивото и интегрирано развитие на социалната инфраструктура на община Петрич и за постигне интегриран подход при реализирането на инвестициите за развитие на общината.

III. Обхват на обществената поръчка.

Предмет на обществената поръчка

Предметът на настоящата обществена поръчка е: Инженеринг – проектиране, авторски надзор и изпълнение на СМР на обект: „Център за рехабилитация и интеграция - гр. Петрич“.

Обхват на обществената поръчка - описание

Ние като изпълнител ще извършим следните, задължителни по договор, дейности:

- Геодезическо заснемане на съществуващия терен;
- Допълнителни проучвания при необходимост;

- Изготвяне на инвестиционен проект във фаза Работен проект за обекта, в обхват и със съдържание съгласно Наредба № 4 от 21.05.2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти, законовите и подзаконовите нормативни актове на Република България и в съответствие с изискванията на Възложителя;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньорски
представяващ Обединението

.....
/инж. Ел

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000009



Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Извършване на всички необходими дейности по съгласуване на инвестиционния проект с Възложителя, централни и териториални администрации, специализирани контролни органи и експлоатационни дружества, от името на Възложителя;
- Отразяване на направените препоръки и забележки в хода на провеждане на съгласувателните процедури с Възложителя, централни и териториални администрации, специализирани контролни органи и експлоатационни дружества, и на извършване на оценката за съответствие на инвестиционния проект с основните изисквания към строежите;
- Получаване на всички необходими становища и разрешения, необходими за извършване на неговата работа, съгласно българското законодателство;
- Законосъобразно, качествено и срочно започване, изпълнение и завършване на строителството, включително доставка на строителни продукти, механизация, работна сила и всякакви услуги и дейности, необходими за изпълнение на строителството в съответствие с техническите спецификации и инвестиционните проекти, съгласно Закона за устройство на територията (ЗУТ) и подзаконовите нормативни актове по прилагането му, всички други действащи нормативни документи и Договора за обществената поръчка;
- Своевременно съставяне на актовете и протоколите по време на строителството в съответствие с изискванията на чл. 163, ал. 2, т. 3 от ЗУТ;
- Съхраняване и предоставяне при поискване от останалите участници в строителството или от контролен орган на строителните книжа, заповедната книга на строежа по чл. 170, ал. 3 от ЗУТ, актовете и протоколите, съставени по време на строителството, и друга техническа документация по изпълнението на строежа;
- Авторски надзор по време на строителството в обем и със съдържание съгласно ЗУТ и подзаконовите нормативни документи по прилагането му;
- Изготвяне на екзекутивна документация съгласно чл. 175 от Закона за устройство на територията и кадастрални заснемания на обекта в необходимия обхват за изпълнение задълженията на Възложителя, произтичащи от чл. 54а, ал. 2 от Закона за кадастъра и имотния регистър, където е необходимо;
- Отстраняване на всички констатирани дефекти в рамките на гаранционния срок;
- Гаранционно обслужване до изтичане на гаранционния срок.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединен
Информацията е заличена
..... На осн. чл. 37 от ЗОП, във
/инж. Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000010



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbx.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

-Изпълнение на административните изисквания съгласно приложимата нормативна уредба.

Местоположение и териториален обхват

Център за рехабилитация и интеграция - гр. Петрич ще бъде с административен адрес гр. Петрич, ул."Капитан Никола Парапанов" № 34А.

Приложимо законодателство и документи

При изпълнение на задълженията си по настоящата обществена поръчка, Ние като изпълнител ще спазваме изискванията на действащото българско законодателство и в частност на:

- Закон за обществените поръчки (ЗОП);
- Закон за устройство на територията (ЗУТ);
- Закон за интеграция на хората с увреждания (ЗИХУ);
- Закон за камарите на архитектите и инженерите в инвестиционното проектиране (ЗКАИИП);
- Закон за камарата на строителите (ЗКС);
- Закон за признаване на професионални квалификации (ЗППК);
- Закон за авторското право и сродните му права (ЗАПСП);
- Закон за здравето (ЗЗ);
- Закон за опазване на околната среда (ЗООС);
- Закон за чистотата на атмосферния въздух (ЗЧАВ);
- Закон за управление на отпадъците (ЗУО);
- Закон за енергийната ефективност (ЗЕЕ);
- Закон за кадастъра и имотния регистър (ЗКИР);
- Закон за здравословни и безопасни условия на труд (ЗЗБУТ);

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ проект
представляващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000011



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Закон за техническите изисквания към продуктите (ЗТИП);
- Регламент (ЕС) № 305/2011 на Европейския парламент и на Съвета от 9 март 2011 г. за определяне на хармонизирани условия за предлагането на пазара на строителни продукти и за отмяна на Директива 89/106/ЕИО на Съвета;
- Правилник за прилагане на Закона за обществените поръчки;
- Наредба № 4 от 2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти;
- Наредба № 7 от 2003 г. за правила и нормативи за устройство на отделните видове територии и устройствени зони;
- Наредба № 1 от 1993 г. за опазване на озеленените площи и декоративната растителност;
- Правилник за прилагане на Закона за интеграция на хората с увреждания;
- Наредба № 4 от 2009 г. за проектиране, изпълнение и поддържане на строежите в съответствие с изискванията за достъпна среда за населението, включително за хората с увреждания;
- Наредба № 1 от 2003 г. за номенклатурата на видовете строежи;
- Наредба № 2 от 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти;
- Наредба № 3 от 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Наредба за условията и реда за задължително застраховане в проектирането и строителството;
- Наредба за условията и реда за признаване на правоспособност в областта на устройственото планиране и инвестиционното проектиране на лица с професионална квалификация „архитект“, съответно „инженер“, придобита в държава – членка на Европейския съюз, на Европейското икономическо пространство, в Швейцария и в трети държави;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ Информацията е заличена
представляващ Обеди На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
/инж. Катерина Заечка/

000012



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕП.
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Правилник за реда за вписване и водене на Централния професионален строителя;

- Наредба № РД – 02 – 20 – 3 от 2015г. за проектиране, изпълнение и поддържане на сгради за обществено обслужване в областта на образованието и науката, здравеопазването, културата и изкуствата;

- Наредба № 2 от 2009 г. за избор и проектиране на асансьорни уредби в жилищни и общественообслужващи сгради;

- Норми и правила за проектиране на санитарните помещения в жилищни и обществени сгради;

- Наредба № РД-02-20-19 от 2011 г. за проектиране на строителните конструкции на строежите чрез прилагане на европейската система за проектиране на строителни конструкции;

- Наредба № РД-02-20-2 от 2012 г. за проектиране на сгради и съоръжения в земетръсни райони

- Наредба № 3 от 2004 г. за основните положения за проектиране на конструкциите на строежите и за въздействията върху тях;

- Наредба № 1 от 1996 г. за проектиране на плоско фундиране и Норми за проектиране на плоско фундиране;

- Норми за проектиране на подпорни стени;

- Правила за приемане на земни работи и земни съоръжения;

- Правилник за приемане на земната основа и на фундаментите;

- Норми за проектиране на бетонни и стоманобетонни конструкции;

- Наредба № 3 от 1994 г. за контрол и приемане на бетонни и стоманобетонни конструкции;

- Норми за проектиране на дървени конструкции;

- Наредба № Из-1971 от 2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединение

Информацията е заличена
.... На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000013



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Наредба № 8121з-647 от 2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност и защита на живота при експлоатация на обектите;
- Наредба № 5 от 2006 г. за хигиената на храните;
- Наредба от 2017 г. за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали;
- Наредба № 2 от 2014 г. за класификация на отпадъците;
- Наредба № 4 от 2006 г. за ограничаване на вредния шум чрез шумоизолиране на сградите при тяхното проектиране и за правилата и нормите при изпълнението на строежите по отношение на шума, излъчван по време на строителството;
- Наредба № 6 от 2005 г. за минималните изисквания за осигуряване на здравето и безопасността на работещите при рискове, свързани с експозиция на шум;
- Наредба № РД-02-20-2 от 2016 г. за проектиране, изпълнение, контрол и приемане на хидроизолационни системи на строежите;
- Правила за приемане на хидроизолации, пароизолации и топлоизолации в строителството;
- Правила за приемане на подови настилки;
- Правила за приемане на строително-метални (железарски) и тенекеджийски работи;
- Правилник за изпълнение и приемане на мазилки, облицовки, бояджийски и тапетни работи;
- Наредба № 7 от 2004 г. за енергийна ефективност на сгради;
- Наредба № РД-16-1058 от 2009 г. за показателите за разход на енергия и енергийните характеристики на сградите;
- Наредба № 1 от 2010 г. за проектиране, изграждане и поддържане на електрически уредби за ниско напрежение в сгради;
- Наредба № 4 от 2010 г. за мълниезащитата на сгради, външни съоръжения и открити пространства;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединение

Информацията е заличена
..... На осн. чл. 37 от ЗОП, във
/ин/ Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000014



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Наредба № 3 от 2007 г. за технически правила и нормативи за контрол на електромонтажните работи;

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Наредба № 49 за изкуствено осветление на сградите;

- Наредба № 9 от 2001 г. за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели;

- Наредба № 4 от 2005 г. за проектиране, изграждане и експлоатация на сградни водопроводни и канализационни инсталации;

- Наредба № 2 от 2005 г. за проектиране, изграждане и експлоатация на водоснабдителни системи;

- Наредба № РД-02-20-8 от 2013 г. за проектиране, изграждане и експлоатация на канализационни системи;

- Наредба №15 за технически правила и нормативи за проектиране, изграждане и експлоатация на обектите за производство, пренос и разпределение на топлинна енергия;

- Наредба № 3 от 2001 г. за водене и съхраняване на регистъра на лицата, правоспособни да извършват дейности по кадастъра;

- Наредба № 3 от 2005 г. за съдържанието, създаването и поддържането на кадастралната карта и кадастралните регистри;

- Инструкция за трасиране на строителни мрежи;

- Инструкция и условни знаци за изработване и поддържане на планове на подземни проводни и съоръжения;

- Наредба № 2 от 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;

- Наредба № 12 от 2005 г. за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при извършване на товарно-разтоварни работи;

- Наредба № 13 от 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа;

- Наредба № 7 от 1999 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обеди

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000015



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Наредба № 3 от 2001 г. за минималните изисквания за безопасност на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място;
- Наредба № 3 от 2005 г. за минималните изисквания за осигуряване на здравето и безопасността на работещите при рискове, свързани с експозиция на вибрации;
- Наредба за безопасната експлоатация и техническия надзор на повдигателни съоръжения;
- Наредба № 7 от 1998 г. за системите за физическа защита на строежите;
- Наредба № РД-07/8 от 2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа;
- Наредба № 5 от 1999 г. за реда, начина и периодичността на извършване на оценка на риска;
- Наредба № 3 за пределно допустимите концентрации на химични вещества, отделяни от полимерни строителни материали в жилищни и обществени сгради;
- Наредба за реда за изграждане, поддържане и използване на колективните средства за защита;
- Постановление № 165 на Министерския съвет от 14 юли 2004 г. за организацията и координацията на обмена на информация за технически регламенти и правила за услуги на информационното общество и за установяване на процедурите, свързани с прилагането на някои национални технически правила за продукти, законно предлагани на пазара на друга държава членка - в сила от датата на влизането в сила на двустранно споразумение между Република България и Европейския съюз за изпълнение на процедура за предоставяне на информация в областта на техническите регламенти и правилата за услуги на информационното общество;
- Наредба № РД-02-20-1 от 2015 г. за условията и реда за влягане на строителни продукти в строежите на Република България;
- Номенклатура на видовете продукти от приложение № 1 към чл. 1, т. 2 „Групи строителни продукти“ от Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти;
- Ръководства по прилагането на Наредбата за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партни
представяващ Обединение

.....
/инж. Е.....

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



000016



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113, e-mail: oa_petrich@mbx.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Наредба за маркировката за съответствие;
- Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на котли за гореща вода, предназначени за работа с течни или газообразни горива, по отношение на коефициента на полезно действие;
- Наредба за средствата за измерване, които подлежат на метрологичен контрол;
- Други действащи нормативни документи, касаещи предмета и изпълнението на обществената поръчка;
- Българските държавни стандарти (БДС) в областта на проектирането и строителството, както и стандартите, въвеждащи хармонизирани стандарти.

IV. Предложение за организация и изпълнение на проектирането

При изпълнение на проектирането, Ние като изпълнител, ще се съобразим напълно с Техническите спецификации, които служат и като Задание за проектиране.

Дейности, необходими за изпълнение на проектантската задача

Ние като изпълнител ще изготвим инвестиционен проект (всички изискуеми части съгласно действащата нормативна база) в обхват и със съдържание съгласно Наредба № 4 от 21.05.2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти, законовите и подзаконовите нормативни актове на Република България и в съответствие с изискванията на Възложителя, посочи в тези Спецификации, в Документацията за обществената поръчка и в останалите приложения към нея, при пълно съобразяване с проектните решения, заложи в идейния архитектурен проект, изработен за обекта и приложен към настоящите спецификации. Отклонения от изработения идеен архитектурен проект ще бъдат допуснати само след предварително съгласуване, на проекта който ще изготвим, с Възложителя.

Целият проект ще бъде оценен за съответствие с основните изисквания към строежите и подлежи на одобрение по реда, предвиден в нормативната уредба. Няма да започваме изпълнение на строително-монтажните работи преди одобряването на проектната документация по установения от Закона ред.

Изработеният проект ще предадем в 4 (четири) оригинални екземпляра на хартиен носител и 1 (един) екземпляр на електронен носител в основни файлови формати – DWG, PDF, MICROSOFT WORD (.doc(x)), MICROSOFT EXCEL (.xls(x)) или съвместими с тях.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000017



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113, e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Всички чертежи и текстовата част ще изработим в стандартни формати по изискванията на стандарта. Чертежите с формат, по-голям от А4, ще са при перфорацията. Документацията ще предадем в стандартни класьори с налпис и придружени със съдържание. Използваната хартия да ще е с минимално тегло 90 гр/м².

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Към цялата разработена проектна документация ще се приложи единна техническа спецификация.

След приключване на всички проектни разработки ще предадем единен списък за цялата изработена проектна документация.

За всички продукти, елементи и системи в изработената проектна документация ще бъде приложено описание на необходимите технически параметри, както и необходимите изпитвания и контролни замервания по време на строителството и след приключването му.

При изработване на цялата проектна документация ще спазваме долуописаните основни принципи при проектирането:

- оптимизиране на работите с цел минимизиране на разходите по строителството и поддръжката;
- висока технологичност на решенията;
- еднозначност на проектните решения;
- съответствие на проекта с настоящите Технически спецификации;
- съответствие с действащите в момента законови и подзаконови нормативни документи във връзка с проектирането и обекта.

Проектната документация ще се изработи в следните препоръчителни мащаби:

- ситуационно решение – М 1:500 или 1:1000;
- разпределения, разрези, фасади – М 1:50 или 1:100;
- детайли – М 1:10 или М 1:20;
- други чертежи – в подходящ мащаб в зависимост от спецификата им;

Проектната документация ще се изработи от проектантите – физически лица, притежаващи необходимата проектантска правоспособност. Проектантът носи отговорност за проектирането на строежа в съответствие с предвиденията на подробен устройствен

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Воден обект
представляващ Обекта

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

инж. Екатерина Засчка

000018



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbx.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

план, изискванията на чл. 169, ал. 1 и 3 от ЗУТ, както и с изискванията за здравословни и безопасни условия на труд.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Всички документи - графични и текстови, по всички части на инвестиционния проект ще се подпишат и подпечатват от проектанта на съответната част и ще се съгласуват с подпис от проектантите на останалите части и от възложителя. Няма да се съгласуват с подпис изчисленията, извършени от проектанта по съответната част.

Фази на проектните работи

Инвестиционният проект ще изработим и във фаза Работен проект.

Обем и съдържание на инвестиционния проект

Инвестиционният проект ще се изработи съгласно Наредба № 4 от 21 май 2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти при спазване на всички други действащи приложими нормативни документи.

Извън изброените по-долу задължителни проектни части, ние като изпълнител може да приложим всякакви други графични и текстови материали, за които сметем, че могат да бъдат полезни и необходими за успешната реализация на съответния проект.

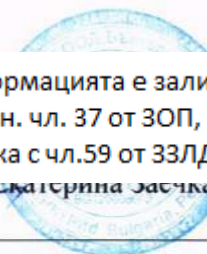
Проектът ще съдържа следните части:

- Архитектурна;
- Конструктивна;
- Водоснабдяване и канализация;
- Електрическа;
- Отопление, вентилация и климатизация;
- Енергийна ефективност;
- Паркоустройство и благоустройство;
- Геодезическа;
- Пожарна безопасност;
- Проектно-сметна документация.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ представляващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



000019



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbx.contact.bg, www.petrich.gov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

➤ **Част Архитектурна**

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Обхват на проекта по част Архитектурна:

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- ситуационно решение, изработено върху геодезично засн
точното местоположение на обекта, разстоянията до регулационните линии и до съседните сгради, постигнатите показатели на застрояване, площите за озеленяване, площите, осигуряващи необходимите места за паркиране на открито, както и подходът към уличната мрежа;

- разпределения на всички етажи и план на покривните линии, изясняващи размерите и площите на всички помещения и на отворите в тях, предвидените материали или минималните изисквания към тях, за обработката на стени, подове, тавани, стълбища и други части на сградата;

- фасадни изображения, изясняващи външното оформяне на обемите, употребените материали и тяхната обработка;

- напречни и надлъжни вертикални разреза, изясняващи височините, нивата, вертикалната комуникация в сградата, наклоните на покривните равнини, изолациите, подовите конструкции и настилки;

- чертежи с подвижно и неподвижно архитектурно и техническо оборудване и обзавеждане;

- фрагменти на характерни и повтарящи се помещения с обзавеждането;

- фрагменти от елементи на фасадите;

- цветово решение и материали на фасадите;

- цветово решение и материали на покривните линии;

- чертежи с подробни параметри и фрагменти от по-важни части на обекта, поясняващи проектните решения, свързани с необходимите строителни продукти (материали, изделия, комплекти и системи) за изпълнение на СМР и начина на тяхната обработка, полагане и/или монтаж;

- чертежи с подробни параметри и фрагменти от по-важни части на обекта, поясняващи проектните решения, свързани с изпълнението на хидроизолациите и топлоизолациите на обекта;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Вод
Информацията е заличена
представляващ Ос
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. Екатерина Засечка/

090010



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- чертежи с подробни параметри и фрагменти от по-важни части на обекта, поясняващи проектните решения, свързани с осигуряване на естественото осветление в помещенията;

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- чертежи с подробни параметри и фрагменти от по-важни части на обекта, поясняващи проектните решения, свързани с изпълнението на дограмата, настилките, облицовките и другите видове довършителни СМР в помещенията, покривите и фасадите;

- характерни архитектурни детайли в подходящ мащаб, изясняващи изпълнението на отделни СМР в интериора и екстериора на обекта, в т.ч. покриви, стени, тавани, подове, настилки, облицовки, изолации, дограми, козирки, стълби, парапети, комини, шахти и др.

Проекта ще бъде придружен от обяснителна записка, която съдържа:

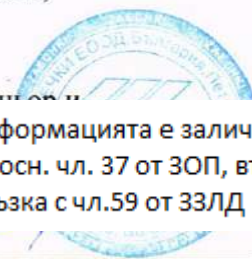
- основанието за изработване на проекта (договор, задание за проектиране);
- кратка характеристика на получените изходни данни;
- вида на строителството;
- описание на площадката, особеностите на околната среда, релефа, наличните сгради и съоръжения;
- поясняване на ситуационно, функционално-пространственото и архитектурно-художественото решение на обекта, както и съответствието на проектните решения и строителните продукти с изискванията на чл. 169 ЗУТ;
- постигнатите с проекта технико-икономически показатели - площи, обеми, брой стаи, брой места и други, за строителните параметри и съответствието им с ПУП;
- направените допустими отклонения от техническите норми и стандарти при проектирането, както и на писмените разрешения за тези отклонения от съответните органи, като се прилагат копия от разрешителните документи;
- съображения за естетическо оформяне на интериора и екстериора;
- предвидените решения.

Придружава се от:

- количествена сметка за видовете архитектурно-строителни работи;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ проект и
представяващ Обединение "СП 2020"
Информацията е заличена
... На осн. чл. 37 от ЗОП, във
... Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



000001



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- спецификация на предвидените за влагане строителни продукти (изделия, комплекти и системи) с технически изисквания към тях в съответствие с действащи норми и стандарти.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

➤ Част Конструктивна

Обхват на проекта по част Конструктивна:

Ще представим част Конструктивна със следните приложими чертежи съобразно вида на конструкцията, които отразяват нормативните техническите изисквания и специфичните особености на избраната строителна система, и включва:

- план на основите с привързване към съществуващия терен;
- кофражни планове при монолитни стоманобетонни конструкции с означени отвори за преминаване на елементите на сградните инсталации и за монтажа на машините и съоръженията, както и означени места на всички закладни части;
- армировъчни планове за изпълнението на монолитните стоманобетонни конструкции;
- конструктивно-монтажни чертежи - за дървени и смесени конструкции;
- други планове и чертежи, свързани със строително-технологичните решения;
- детайли за монтаж на сглобяеми елементи и на закладни части към носещите конструкции по сечения и марки;
- конструктивни детайли на архитектурните решения за облицовки, звукоизолация, акустични конструкции, топлоизолации, елементи на интериора и екстериора и др.;
- конструктивни детайли за осъществяване на връзката между елементи на техническата инфраструктура и инсталациите с елементите на строителната конструкция;
- конструктивно-монтажни детайли;
- специфични детайли на елементите на строителната конструкция.

Придружава се от обяснителна записка, която съдържа съобразно вида на конструкцията:

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ проект
представляващ Обединение "СП 2020"

/и/

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000002



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbx.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- необходимите изходни данни, документи и изисквания на заданието към част конструктивна;

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- специфичните изисквания на архитектурното решение, меродавни за определяне вида на носещата конструкция;

- данните за геоложките, хидрогеоложките и други проучвания и за сеизмичността на района на обекта;

- допълнителните специфични изисквания към конструктивните елементи, подложени на динамични въздействия;

- съображения и обосновка на приетото решение за фундиране в съответствие с конкретните геоложки, хидрогеоложки и други условия;

- описание на допълнителните мероприятия, които се налагат от конкретните теренни и хидрогеоложки условия;

- обосновка и описание на приетата строителна система и конструктивни решения;

- предложения за прилагане на нови строителни технологии, когато такива се предвиждат;

- специфични изисквания към другите части на проекта, произтичащи от особеностите на възприетите конструктивни решения.

- описание на характерни елементи и детайли на конструкцията;

- описание на техническите условия за монтажа на сглобяемите строителни конструкции.

Проектът по част Конструктивна ще бъдат придружавани от:

- статически и динамически изчисления по приетите схеми за всички конструктивни елементи;

- спецификация на предвидените за влагане строителни продукти (материали, изделия, комплекти и системи) с технически изисквания към тях в съответствие с действащи норми и стандарти;

- количествени сметки за СМР.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обеди

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/и

000013



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

➤ **Част Водоснабдяване и канализация**

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Обхват на част Водоснабдяване и канализация:

Ще се изработи в самостоятелни раздели за водоснабдителните и канализационните мрежи и за сградните инсталации.

Ще се представят с чертежи на сградните водоснабдителни и канализационни инсталации, които включват:

- хоризонтални разреза през етажите на обекта отделно за водопроводната и канализационната инсталация с означения на оразмерителните данни, местата на хоризонталните и вертикалните клонове, санитарните прибори, арматури и др. с данни за:

- номерацията на клоновете;
- оразмерителните водни количества за главните водопроводни клонове;
- диаметри, дължини и наклони;
- котировка на връзките спрямо приетото относително ниво $\pm 0,00$ за сградата;

- вертикални разреза на сградата през местата на санитарните възли с нанесени относителни и абсолютни коти в характерните участъци на водопроводните и канализационните инсталации;

- аксонометрични схеми на водопроводните и канализационни инсталации.

Допуска се съвместното отразяване върху едни и същи чертежи (планове) на водопроводните инсталации за топла и студена вода и на канализационната инсталация с означение за оразмерителните данни, местата на хоризонталните и вертикалните клонове, с данни за диаметри, наклони, санитарните прибори арматури и пожарни кранове.

Чертежите се изработват и за инсталацията за битово горещо водоснабдяване, съгласувано с част Отопление, вентилация и климатизация.

В чертежите за водопроводните и канализационните инсталации се включват основни данни за инсталациите, дължините на участъците, вида на тръбите и арматурите и оразмерителните водни количества и скорости.

Придружава се от обяснителна записка, която съдържа:

- изходни данни и общите изисквания на заданието за проектиране;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединение

Информацията е заличена
..... На осн. чл. 37 от ЗОП, във
/инз/ Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000024



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, Република
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- данни за:

- водоснабдяването и отвеждането на отпадъчните води;
- геоложката и хидроложката характеристика на района (ако са специфичните изисквания към инсталациите във връзка с особено (лъсови почви, замръзвания, земетръс, свлачищни явления и др.)

- обосновка за:

- необходимостта от повишаване на напора;
- необходимостта от пречистване на питейните и отпадъчните води;

- данни за водопроводните инсталации с обосновка на:

- избора на инсталацията (за питейно – битови и противопожарни нужди, обединена и др.);
- избора на инсталацията за топла вода и начина на циркулация на топлата вода с мотивировка за необходимостта;
- избраните съоръжения към водопроводната инсталация за повишаване на напора, пречистване и дезинфекция, съхраняване (резервиране), омекотяване, охлаждане;
- начина за оразмеряване на инсталацията и крайните резултати от изчисленията;

- данни за канализационните инсталации с обосновка на:

избора на инсталацията (за битови или дъждовни води, смесена или разделна) и техническа характеристика на тръбите и елементите;

- начина за отвеждане на отпадъчните води (в съществуваща канализация и др.);
- необходимостта и начина за изпълнение на дренажи, водопонижаващи системи, предпазване от повърхностни води;
- специфичните мероприятия при проектиране в лъсови и свлачищни почви и в земетръсни райони.


- описанието на най-съществените проблеми, които имат значение за изпълнението на СМР по отношение на:

- свързването с водоизточника или заустването на отпадъчните води;
- монтажа на съоръженията към мрежите и на санитарните прибори и уреди на сградните инсталации;
- техническите данни за мрежата, респ. за сградните инсталации;
- специфичните технологични изисквания при полагането, свързването и изпитването на мрежите и инсталациите или на отделни техни съоръжения и елементи.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ парт
представляващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

ИНЖ. 

000035



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГИОН
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

В обяснителната записка се съдържа и:

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- хидравлични изчисления, вкл. за хидравличен удар, и размерите на водоснабдителните и канализационните мрежи и съоръжения и/или за водопроводните и канализационните инсталации;

- разчетни таблици и графики;

- спецификации на всички съоръжения, свързани с проектните решения на мрежите и инсталациите, с данни за техните технически параметри и спецификация на необходимите основни строителни продукти, когато не са отразени в чертежите;

- количествени сметки по подобекти за инсталациите на сградата и за водоснабдителните и канализационните мрежи и съоръжения.

➤ **Част Електрическа (Електроснабдяване, Електрообзавеждане и Електрически инсталации)**

Обхват на проекта по част Електрическа:

Включва Силова инсталация, Осветителна инсталация, Фасадно осветление, Мълниезащита и заземление, Структурно окабеляване за телефонна, интернет, РС и Wi-Fi инсталация, СОТ, Пожароизвестяване, Аварийно оповестяване.

Представя се с чертежи, които съдържат:

- структурни схеми за вътрешните площадкови мрежи и съоръжения;
- еднолинейни схеми на разпределителни табла и устройства;
- схеми на разположение с нанесени върху тях:
- точки на присъединяване към електрозахранващи и информационни мрежи с данни за параметрите им;
- места на машини, съоръжения, табла, разпределители, апарати и потребители с посочване на мощността и другите им технически данни (изчислителните светлотехнически показатели, могат да се представят и в табличен вид);
- изводи и токови кръгове към разпределителни табла с изчислителни параметри с товари, номинални пускови токове и защита срещу свръхтокове;
- трасета на линиите между разпределителните устройства;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединение

.....
/инж.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000016



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbx.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- схеми на разположение на елементите на различните инсталации в сградата;
- принципни схеми за автоматично регулиране на санитарно-техническите уредби;
- монтажни схеми и необходимите монтажни детайли, достатъчни за изпълнение на електромонтажните работи;
- детайли в едър мащаб, които уточняват подробностите при монтажа на елементите от нестандартното оборудване, ако се предвижда такова;
- монтажни схеми на нестандартни табла с оразмерителни данни за гравивните елементи;
- детайли за монтаж и определяне на специфични експлоатационни условия на електрическата уредба или отделни нейни елементи;
- кабелни журнали.

Проекта ще бъде придружен от обяснителна записка, която съдържа:

- описание на възприетите технически решения;
- описание на мероприятията и степента на защита на електросъоръженията в зависимост от характеристиката на околната среда;
- данни за общите изисквания от заданието за проектиране, вътрешните задания на другите проектни части и изходните данни за изработване на проекта;
- данни за площадковите електропреносни и информационни мрежи (вид, характеристика и оразмеряване);
- данни за силнотоковите инсталации (режими на работа, избор на апаратура, осветители, проводници, кабели, технология на изпълнение, вкл. на електрическите линии за управление и контрол на санитарно-техническите уредби и други технологични процеси);
- данни за слаботоковите инсталации с обосновка на необходимостта от тях за правилното функциониране и охраната на обекта в съответствие с нормативните изисквания, организацията на информационните пунктове, проводниковите връзки и съвместимостта им с останалите инсталации и технологията на изпълнение;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Воден партиционен комитет
представляващ Обединение "СП 2020"
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000047



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- данни за инсталациите за защита от мълния и поражения от ел. видове защита според характеристиката на конструктивни особености на градивните елементи.

Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

За всеки подобект от вътрешното електроснабдяване, както и за всеки вид електрическа инсталация или уредба се съставят самостоятелни раздели.

Придружава се от:

- крайните резултати от изчисленията за избор на апаратура, проводници, осветители, които се отразяват в подходящ вид - описателно, таблично или към графичната част на проекта, необходими за обосноваване на предлаганите проектни решения съобразно изискванията за безопасност по чл. 169 ЗУТ, определени с нормите за проектиране и техническите спецификации;

- количествени сметки по видове СМР;

- спецификация на основните градивни елементи на отделните мрежи.

➤ **Част Отопление, вентилация и климатизация**

Обхват на проекта по част Отопление, вентилация и климатизация:

Отоплението и климатизацията на сградата ще се осъществява с термопомпена система вода-въздух. Водата за битово горещо водоснабдяване ще се осигурява от соларна система със сънчеви колектори, монтирани на покрива на сградата.

Проекта ще бъде изработен в следните раздели:

- отоплителни / климатични инсталации;

- вентилационни инсталации;

- инсталации за битово водоснабдяване;

Ще представим чертежи, които съдържат:

- ситуация с нанесено разположение и данни за височината на сградата и точки на изхвърляне на димни газове и отработен въздух, посоката към зенита, "розата" на ветровете, наклона на съществуващия терен и др., свързани с характера и предназначението на обекта;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединението:

.... Информацията е заличена
/ин На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000018



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена

- за битовото горещо водоснабдяване - хоризонтален план, хараг На осн. чл. 37 от ЗОП, във
схеми на инсталациите, върху който се нанасят всички апарати, съоръж Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
мрежи с означени диаметри, места за обезвъздушаване, условни диаметри на арматурата и
др.;

- за отоплителните инсталации - планове на всички етажи, характерни разрези и
схеми на инсталациите с означени: посока към зенита, наимен Информацията е заличена
вътрешните им зимни изчислителни температури, приборите, На осн. чл. 37 от ЗОП, във
мрежа, вертикалните щрангове с номерация, арматурите с да Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
топлинната мощност, главните привързващи размери към строителните конструкции
(височинно и по наклони), разширителни съдове, обезвъздушаване, щранг-схеми с
нанесени на тях характерни параметри и др.;

- план и схема на самостоятелния топлоизточник с необходимата арматура, защиты,
автоматично пълнене на инсталацията и обезвъздушаване; за котелните се представят план,
разрез и схема на инсталацията с котировки, както и чертежи за защитите и измервателните
уреди;

- схема за автоматично регулиране на отоплителните инсталации при необходимост;

- детайли за монтаж и укрепване на избраните машини, съоръжения и агрегати;

- аксонометрични схеми на инсталациите с показани на тях всички характерни данни
за съответния вид инсталация, както и щранг-схеми на отоплителните инсталации;

- машинно-конструктивни чертежи за нестандартни съдове и сложни възли и
елементи на инсталациите.

Проекта ще бъде придружен от обяснителна записка, която съдържа:

- общи изисквания, в които се включват изискванията на заданието за проектиране,
вътрешните задания на другите проектни части, като се прилагат необходимите изходни
данни за изпълнение на проектирането;

- отоплителна инсталация с данни за:

- предназначението й;
- обосновката на приетото решение;
- вида и параметрите на топлоносителя с особеностите на системите;
- обосновката и описанието на приетата контролноизмервателна апаратура и автоматика;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водел
представляващ Обе

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

0000019



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- изчислителните климатични данни, за които са изчислени съответно:
 - топла вода за битови нужди (битово горещо водоснабдяване) с данни за:
- необходимите количества топла вода за потребление;
- типа и броя на избраните обемни или проточни бойлери или слънчеви колектори, както и помпите с местата на монтажа им;
- самостоятелни топлоизточници с данни за:
- характеристиката на топлоизточника, параметри на инсталацията и на топлоносителя, осигурителни системи;
- автоматичното регулиране;
- технико-икономически данни за:
- инсталираната електрическа мощност;
- топлинния и въздушния баланс за зимен и летен режим и количеството на необходимия топлоносител;
- изисквания за необходимите монтажни отвори за разполагане на машините и съоръженията за отопление, и други, както и данни за осигуряване на необходимите проходни и обслужващи разстояния между тях;
- указания за боядисването и оцветяването, за антикорозионната защита, за специалните лакови покрития (топлоустойчиви, киселиноустойчиви и др.), за нанасянето на стрелки, надписи и други указателни знаци;
- изисквания към изолационните работи с определяне на вида и дебелината на изолацията, нейното покритие, оцветяването и др.;
- указания за параметрите на изпитванията, извършвани след приключване на монтажа, както и за настройката на инсталациите.

Обяснителната записка ще бъде придружена от:

- Изчисления по раздели за режими на работа зимен-летен и дневен-нощен с описание на възможностите за по-ефективна обвързаност и рационално използване при съвместната експлоатация на предвидените инсталации при различните режими на работа, съдържащи:

- Раздел отоплителни инсталации - изчисления за потребната топлина, отоплителните тела (брой, вид, нагревна повърхност и топлинна мощност при радиаторите),

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ проект и
представяващ Обеди
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
/ Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000030



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbx.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във

Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

хидравличните съпротивления на тръбната мрежа за отоплителните циркулационните помпи, разширителните съдове и др.

- Раздел инсталации за битово горещо водоснабдяване - изчисления за количеството топлинна енергия за подгряване на необходимото количество вода за битови нужди, необходимите обемни или проточни водоподгреватели, тръбната мрежа, захранваща водоподгревателите, без захранващата инсталация на сградата, която се оразмерява в частта водоснабдяване и канализация.
- Раздел самостоятелни топлоизточници - изчисления за избора на самостоятелен топлоизточник на база топлинен баланс при зимен и летен режим на работа, на помпи, осигурителни инсталации, обезвъздушаване, измервателни уреди, автоматично пълнене на инсталацията.

- пълна спецификация на машините, апаратите и съоръженията с подробни данни за параметрите им;

- спецификация на необходимите основни монтажни - инсталационни материали;

- количествени сметки по видове СМР.

➤ **Част Енергийна ефективност**

Обхват на част Енергийна ефективност:

Ние, като изпълнител, ще разработим този проект при спазване изискванията на Наредба № 7 от 2004 г. за енергийна ефективност на сгради.

Ще представим чертежи, които съдържат:

- архитектурно-строителни детайли и елементи с детайлно описание към всеки детайл на геометричните, топлофизичните и оптичните характеристики на продуктите, въз основа на които са разработени детайлите.

Проекта ще е придружен от:

- обяснителна част;

- изчислителна част, съдържаща изчисления съгласно методиката от приложение № 3 на Наредба № 7 от 2004 г. за енергийна ефективност на сгради, за определяне на:

- обобщения коефициент на топлопреминаване по чл. 26, ал. 2 от Наредбата;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представляващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000031



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359 745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във

Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- показателите по чл. 4, чл. 19, ал. 2 и чл. 20, ал. 1 от Наредбата.
 - технически спецификации и характеристики на вложените в строежа строителни и енергоефективни продукти.

➤ **Част Паркоустройство и благоустройство**

Обхват на проекта по част Паркоустройство и благоустройство:

Ще се представи цялостно решение на поземления имот, в който се разполага обектът, с оглед формиране на екологически и естетически издържана среда, и се изработва при съобразяване с функционалното предназначение на сградата и специфичните паркоустройствени правила и нормативи съобразно това предназначение. Изработва се върху геодезическа снимка на съществуващия терен, върху която са нанесени сградата и проектните коти $\pm 0,00$ и кота цокъл.

С тази част на проекта се решават:

- устройството на незастроените и озеленени площи;
- функционалното зониране и площоразпределението;
- площната композиция, алеите и алейните настилки;
- пространствената композиция и растителното оформяне.

Представя се с чертежи, които съдържат:

- ситуационен план;
- проект за алейната мрежа с подробно котиране на алеите и площадките с оглед тяхното трасиране на място;
- проект за настилките с детайли за декоративните настилки;
- дендрологичен проект за дървесната, храстовата и цветната растителност;
- посадъчен проект;
- архитектурни работни проекти и детайли за архитектурните градински елементи;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представляващ Обединение

Информацията е заличена
.... На осн. чл. 37 от ЗОП, във
/ин Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000032



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- разреза, изясняващи особености на съществуващия и проектния терен

Придружава се от обяснителна записка, която съдържа:

- обосновка за функционалното и композиционното решение;
- обяснения за избраните материали за реализация на проекта;

Ще бъде придружено от:

- количествена сметка за видовете залесителни работи и други видове СМР.
- спецификация на предвидените за влагане строителни продукти с технически изисквания към тях в съответствие с действащи норми и стандарти.

➤ **Част Геодезическа (Трасировъчен план и вертикална планировка)**

Обхват на проекта по част Геодезическа:

Част Геодезическа ще предостави решение за пространственото положение (хоризонтално и вертикално) на обекта в поземления имот в единна локална координатна система. Осигурява изменение на съществуващата конфигурация на релефа с оглед формиране на екологически и естетически издържана среда и удовлетворяване на изискванията на транспорта и отводняването.

С тази част на проекта ще бъдат решени:

- проектирането на геодезическа опорна мрежа, координирането на която се извършва в държавна и в локална координатна система, за трасирането и контролирането при изграждане на подобектите и на обекта като цяло;
- точното координатно разполагане на обектите по генералния план;
- определянето на проектните (локалните) координати (x,y,z) на характерни точки от обекта, като пресичане на оси, възлови точки от конструкциите и др.;
- данните за трасирането и контролирането на основните и подробните оси, при строителството и монтажа на обекта;
- вертикалното планиране на територията на обекта и точното височинно разполагане на подобектите.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обединение
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000033



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbx.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Ще бъде представено с чертежи, които съдържат:

- сборен генерален план с отразена основна ситуация - сграда, улици, релеф, подземни и въздушни комуникации и съоръжения, номерата и координатите на характерни точки на обектите и др.;

- схеми на геодезическите мрежи за трасиране и контролиране - ъглово - дължинни, GPS, строителна, осова, нивелачни и др.;

- проекти за трасиране, с данни за трасирането и контролирането на основните и подробните оси при строителството и монтажа на обекта, както и на строителната мрежа за трасиране;

- чертежи за вертикално планиране:

- план за вертикално планиране, изработен върху генерален план или кадастрална основа, с височинно обвързване на сградата, съоръженията и обектите на техническата инфраструктура, с означения на теренни и проектни коти;
- характерни напречни и надлъжни профили и разрези по основните оси на сградата и съоръженията;
- картограма на земните маси с изчисление на обемите изкопи и насипи във фигури или квадрати по средна работна кота и площ в таблици или ведомост и преместване на земните маси;

- трасировъчен план, разработен в съответствие с нормативните актове и инструкциите по геодезия и в степен на подробност, необходима за изпълнението на обекта.

Придружава се от обяснителна записка, която съдържа:

- данни за извършените геодезически работи;

- данни за проектираните локални геодезически мрежи - вид, описание на решението, разположение на точките, стабилизиране, инструменти, измерване, координатна система, обработка, резултати и точност;

- изходна основа (точки) за трасиране и контролиране, приетите методи на трасиране, точност, инструменти, стабилизиране;

- данни, необходими за построяването на строителните и други мрежи, необходими за трасиране и контролиране по време на строителството и монтажа;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединение

Информацията е заличена
..... На осн. чл. 37 от ЗОП, във
/инж Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000031



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- обосновка на проектното вертикално решение за:

- цялата площадка и за отделни функционално обособени зони;
- взаимната вертикална обвързаностна сградата и прилежащите пространства;
- приетата схема за отводняване и отвеждане на повърхностните води с пояснение за наклоните на прилежащите им терени, настилките на тротоарите и площадките;
- основни коти $\pm 0,00$ на сградата и съоръженията;

- списъци на геодезическите материали, схеми на опорни мрежи, изчисления и други данни за извършените геодезически работи на територията на обекта;

Придружава се от:

- количествена сметка за изпълнение на видовете земни работи и другите видове СМР.

➤ **Част Пожарна безопасност**

Обхват на проекта по част Пожарна безопасност:

Представя се с обхват и съдържание, определени съгласно Наредба №13-1971 от 2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар. Осигурява привеждане на сградата в съответствие с действащите норми за предотвратяване на пожарна опасност.

Представя се с обяснителна записка, която съдържа:

- Пасивни мерки за пожарна безопасност:

- проектни обемно-планировъчни и функционални показатели на строежа, в т.ч. стълбищни клетки (брой, разположение, изпълнение, осветеност), асансьорни шахти, отделяне на помещения на разпределителни електрически табла, складови и производствени помещения, разстояния между сградата и съоръженията; брой и размери на евакуационните изходи от сградата, размери на пътищата за евакуация, определяне на изчислителното време за евакуация, пътища за противопожарни цели, отстояния от сгради и съоръжения на строежа до надземни и подземни инженерни проводи и др.;
- клас на функционална пожарна опасност;
- степен на огнеустойчивост на строежа и на конструктивните му елементи - проектни стойности на носимоспособността, непроницаемостта, изолиращата способност и на

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обед

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000035



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

други допълнителни критерии за определяне на огнеустойчивостта на конструктивните елементи в зависимост от вида и предназначението му, в т.ч. носещи с межетажни конструкции, фасадни и вътрешни стени, стени на евакуационните пътища, стълбищни рамена, инсталационни шахти, стени на складове и производствени помещения, врати в пожарозащитните прегради;

- проектна огнеустойчивост на огнезащитаваните конструктивни елементи на сградата;
- класове по реакция на огън на продуктите за конструктивни елементи, за покрития на вътрешни (стени, тавани и подове) и външни повърхности, за технологични инсталации, уредби и съоръжения (вентилационни, отоплителни, електрически и др.) в зависимост от вида на сградата и предназначението на помещенията.

- Активни мерки за пожарна безопасност:

- обемно-планировъчни и функционални показатели за пожароизвестителни инсталации в зависимост от вида и предназначението на строежа, в т.ч. вид на инсталацията, площи, които подлежат на защита с пожароизвестителна инсталация, местоположение на централата, степен на защита на оборудването, блокировки и др.;
- обемно-планировъчни и функционални показатели за оповестителни инсталации в зависимост от вида и предназначението на строежа, в т.ч. площи, подлежащи на озвучаване; задействане на инсталацията и др.;
- функционални показатели за водоснабдяване за пожарогасене в зависимост от вида и предназначението на строежа, в т.ч. брой на пожарните хидранти, водопровод за пожарогасене, инсталации за пожарогасене по време на изпълнението на строежа и др.;
- функционални показатели за преносими уреди и съоръжения за първоначално пожарогасене, в т.ч. вид и брой на уредите и съоръженията за помещение, за етаж или за цялата сграда;
- функционални показатели на евакуационно осветление в зависимост от вида и предназначението на строежа, в т.ч. минимална осветеност по пътищата за евакуация, защита от топлина на елементите на инсталацията и др.;
- блок-схема на проектираните активни мерки за защита (със самостоятелно задействане или управлявани от ПИС), начина на привеждането им в действие и осигурените блокировки за съвместната работа на системите.

Придружава се от графични материали, които съдържат:

- нанесени пасивни мерки, спецификации на строителните продукти и защитата на конструктивните елементи, отнасящи се до безопасността при пожар;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Воден партиционен и
представяващ ОИ
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000033



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113, e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- пътища за противопожарни цели, стълби за пожарогасителни и аварийно-спасителни дейности;

- параметри на евакуационните пътища и изходи.

Графичните материали за всяка от активните мерки за пожарна безопасност са елемент и ще се съдържат в отделните части на инвестиционния проект.

➤ **Част Проектно – сметна документация**

Обхват на проекта по част Проектно – сметна документация:

Ще бъде представена от:

- Обобщена количествена сметка включваща всички строително-монтажни работи, необходими за изпълнението на обекта – предмет на проектната разработка, изработена въз основа на количествените сметки за всички видове СМР по всички части от проекта;

- Обобщена количествено - стойностна сметка на обекта.

Изготвената обобщена количествено – стойностна сметка ще послужи за отчитане и заплащане на извършените и приети строително – монтажни работи при изпълнението на обекта.

➤ **Част План за управление на строителните отпадъци и План за безопасност и здраве**

Обхват на проекта по част План за управление на строителните отпадъци и План за безопасност и здраве:

Преди откриването на строителната площадка ще представим:

1. план за управление на строителните отпадъци;
2. план за безопасност и здраве.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединение
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000037



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- План за управление на строителните отпадъци

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Ще бъде предоставено с обхват и съдържание, определени съгласно Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влягане на рециклирани строителни материали, приета с ПМС № 267 от 2017 г.

Планът за управление на строителните отпадъци обхваща мерките, предвидени в частите на инвестиционния проект по отношение на дейностите със строителните отпадъци, и ще включва:

- обяснителна записка, която ще съдържа:
 - цели за материално оползотворяване, включително подготовка за повторна употреба, влягане на рециклирани строителни материали и/или оползотворяване на строителни отпадъци в обратни насипи, към момента на изготвяне на Плана, в съответствие с чл. 11 и 13 от Наредбата;
 - мерки за разделно събиране, оползотворяване и обезвреждане на строителните отпадъци с цел осигуряване изпълнението на целите по чл. 11, ал. 2 от Наредбата;
 - мерки за предотвратяване и минимизиране на образуваните строителни отпадъци на строителната площадка;
 - указания за водене на отчетност за опасни отпадъци съгласно Наредба № 1 от 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри, ако се образуват на площадката;
 - мерки, които се предприемат при управлението на образуваните строителни отпадъци в съответствие с изискванията на чл. 4 от Наредбата;

- общи данни за инвестиционния проект съгласно приложение № 2 към Наредбата;

- прогноза за строителните отпадъци, които ще се образуват, и за степента на тяхното материално оползотворяване съгласно Приложение № 4 към Наредбата;

- прогноза за вида и за количеството на рециклираните строителни материали, продуктите, подготвени от строителни отпадъци за повторна употреба, и строителните отпадъци за обратни насипи, които ще се вложат в строежа, съгласно Приложение № 5, ако е приложимо.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньорство
представляващ Обединение "СП 2020"
.....
/инж. Екатерина Заечка/

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000033



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- План за безопасност и здраве:

Представя се с обхват и съдържание, определени съгласно Наредба № 2 от 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Представя се с:

- организационен план;
- строителен ситуационен план;
- план за последователността на извършване на СМР;
- планове за предотвратяване и ликвидиране на пожари и аварии и за евакуация на работещите и на намиращите се на строителната площадка;
- мерки и изисквания за осигуряване на безопасност и здраве при извършване на СМР, включително за местата със специфични рискове;
- списък на инсталациите, машините и съоръженията, подлежащи на контрол;
- списък на отговорните лица (име, длъжност, работодател) за провеждане на контрол и координиране на плановете на отделните строители за местата, в които има специфични рискове, и за евакуация, тренировки и обучение;
- схема на временната организация и безопасността на движението по транспортни и евакуационни пътища и пешеходни пътеки на строителната площадка и подходите към нея;
- схема на местата на строителната площадка, на които се предвижда да работят двама или повече строители;
- схема на местата на строителната площадка, на които има специфични рискове;
- схема на местата за инсталиране на повдигателни съоръжения и скелета;
- схема на местата за складиране на строителни продукти и оборудване, временни работилници и контейнери за отпадъци;
- схема на разположението на санитарно-битовите помещения;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Във
представляващ О

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000033



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

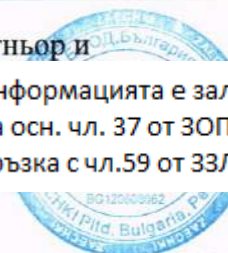
- схема за захранване с електрически ток, вода, отопление, канализация
- схема и график за работа на временното изкуствено осветление на строителната площадка и работните места;
- схема и вид на сигнализацията за бедствие, авария, пожар или злополука, с определено място за оказване на първа помощ.

Последователност на изработване на инвестиционния проект и взаимна обвързаност

Наименование на дейностите	Ед. мярка	Количество	Продължителност	Начало	Край
Срок за изпълнение на обществената поръчка			430 дни	1-ви ден	430-ти ден
Етап 1 - Проектиране - изготвяне на инвестиционен проект във фаза Работен проект за обекта			60 дни	1-ви ден	60-ти ден
Предпроектни проучвания. Геодезическо заснемане на съществуващия терен	бр.	1	3 дни	1-ви ден	3-ти ден
Част Архитектура	бр.	1	40 дни	4-ти ден	43-ти ден
Част Конструкции	бр.	1	40 дни	9-ти ден	48-ми ден
Част ВиК	бр.	1	30 дни	24-ти ден	53-ти ден
Част Електрическа	бр.	1	30 дни	24-ти ден	53-ти ден
Част ОВК	бр.	1	30 дни	24-ти ден	53-ти ден
Част Геодезическа	бр.	1	30 дни	4-ти ден	33-ти ден
Част Паркоустройство и благоустройство	бр.	1	25 дни	12-ти ден	36-ти ден
Част Енергийна ефективност	бр.	1	30 дни	24-ти ден	53-ти ден
Част Пожарна безопасност	бр.	1	25 дни	29-ти ден	53-ти ден
Част Проектно – сметна документация	бр.	1	20 дни	34-ти ден	53-ти ден

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и представляващ Обединение
Информацията е заличена
... На осн. чл. 37 от ЗОП, във
/ин Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



000010



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Наименование на дейностите	Ед. мярка	Количество	Продължителност	Начало	
План за управление на отпадъците	бр.	1	20 дни	39-ти ден	58-ми ден
План за безопасност и здраве	бр.	1	20 дни	41-ви ден	60-ти ден

Изготвянето на работен проект за Центъра за рехабилитация и интеграция ще се извършва от правоспособни проектанти.

Работният проект ще бъде надлежно съгласуван с всички експлоатационни дружества и други съгласувателни органи и одобрен по реда на ЗУТ.

В обяснителните записки проектантите подробно ще опишат необходимите изходни данни, дейности, технико-икономически показатели, спецификация на предвидените за влагане строителни продукти (материали, изделия, комплекти и системи) с технически изисквания към тях в съответствие с действащи норми и стандарти и технология на изпълнение и количествени сметки. Техническите проекти ще се изработват в обхват и съдържание съгласно изискванията на Наредба № 4 от 2001 година за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.

При изготвяне на проектната документация, екипът за разработване на инвестиционен проект ще ползва предписанията на Техническата спецификация на документацията към Центъра за рехабилитация и интеграция.

Първо ще бъдат направени Предпроектни проучвания и Геодезическо заснемане на съществуващия терен.

Ще бъде изготвен проекта по част Архитектурна. Това се налага поради обстоятелството, че всички останали проектни части за Центъра за рехабилитация и интеграция (част Конструктивна, част Водоснабдяване и канализация, част Електрическа, Част Отопление, вентилация и климатизация, Част Енергийна ефективност, Част Паркоустройство и благоустройство, Част Геодезическа — Трасировъчен план и вертикална планировка, Част Пожарна безопасност, Част Проектно - сметна документация) ще имат необходимост от архитектурните разработки, за да изготвят своите проекти.

След като започне разработката на проекта по част Архитектурна, но преди да бъде завършена, ще стартира работата по разработване на част Конструктивна.

По този начин ще стане ясно какви ще бъдат носещите елементи, къде ще е тяхното местоположение и размери.

Тази информация е от ключово значение при разработването на проектите по части — Водоснабдяване и канализация, Електрическа, Отопление, вентилация и климатизация.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партни
представляващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

.....
/инж. Е

000041



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕП.
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена

На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

След като проекта по част Конструктивна започне да се разработва, и след като проектът е завършен, ще започне работа по изпълнение на проектирането по водоснабдяване и канализация, Електрическа, Отопление, вентилация и климатизация.

Проектните части Геодезическа и Паркоустройство и благоустройство ще започнат да се разработват успоредно с част Архитектурна.

Части Енергийна ефективност и Пожарна безопасност могат да бъдат разработвани след като стане ясно какво ще бъде функционалното разпределение на сградата, къде и ще се намират врати и прозорци, и какви ще бъдат те, материалите от които ще се изработват ограждащите елементи, начина на отопляване и уредите чрез които то ще се извършва.

Част проектно-сметна документация ще се извършва от всяка проектна част по време на проектиране, за да се пести време.

Плана за управление на строителните отпадъци ще се изготви след като стане ясно какви отпадъци ще бъдат генерирани по време на изпълнение на строителството. Също така трябва да бъде ясно къде ще са входовете и изходите от и към строителната площадка.

Плана за безопасност и здраве ще изготвим като се съобразим с всички специфични особености на строителния обект и на различните видове СМР, които ще бъдат извършвани по време на строителството. Ще се вземат под внимание рисковите зони на строителния обект и ще се предпише необходимото маркиране на опасни зони.

Организация на проектантския процес

Изходни данни за проектирането, предоставени от Възложителя са:

- Идеен проект в част Архитектура;
- Технически спецификации;
- Изходна информация с данни за присъединяване на строежа към мрежите на техническата инфраструктура;
- Скица на имота с виза за проектиране.

Преди изпълнение на проектирането ще се изяснят логическата последователност и взаимнообвързаност на отделните етапи и съвкупността от методи и подходи, които се предвижда да бъдат приложени при изпълнение на идентифицираните дейности. Целта на методологията е да гарантира максимална ефективност на дейностите и в най-пълна степен да осигури и удовлетвори изискванията за цялост на изпълнение на предмета на поръчката, като създаде необходимите условия за постигане на максимално високо качество на продукта.

Концепцията, включваща методите и подходите, представлява начин на действие за практическо осъществяване на конкретна дейност. Използваните методи и подходи при

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ проект
представляващ Обединение

/ИЕ

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000012



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕП
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

изпълнение на инвестиционното проектиране са набор от утвърдени техн
прилагат успешно в практиката (в т.ч. и международната) по изра
инвестиционни проекти.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Подходът на Обединение „СП 2020“ за изработване на инвестиционните проекти ще се основава на следните принципи:

- Законосъобразно прилагане на релевантното европейско, национално законодателство и подзаконови нормативни актове в областта на инвестиционното проектиране и строителството;
- Съобразяване със стратегическите документи, представяне на европейския опит и добри практики както и от страната, така и от други страни;
- Прилагане на изискванията на Възложителя, свързани с администрирането на договора за възлагане на обществената поръчка, отчитането, спазване на всички изисквания към публичност, плащания, архив, др.;
- Принцип на устойчиво развитие и трансфер на знание, експертиза с акцент върху добри практики;
- Интегриране на добри практики от релевантния опит на Участника.

Дейностите, които екипът на Обединение „СП 2020“ ще изпълни при разработването на инвестиционния проект, могат да бъдат групирани най-общо според целите, които преследват, като:

- ✓ предпроектни и проучвателни
- ✓ проектни
- ✓ съгласувателни.

Предпроектните и проучвателните дейности се изпълняват, за да бъдат обезпечени информационно проектните дейности. Поради това, при изпълнение на проучвателните дейности се прилагат различни подходи за събиране на информация и аналитичен подход при обработка на информацията. Конкретните методи и подходи към извършване на предпроектните и проучвателни дейности са:

- Набиране на изходна информация и анализиране на съществуващото положение на база на официалните указания за събиране на данни, в т.ч. от официални източници;
- Спазване на всички нормативни изисквания за направата на необходимите инженерни проучвания (обследвания, заснемания и др.).

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ па
представляващ Обедин

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

....
/ин

000013



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГИОН
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

При изпълнение на тези дейности ще се прилагат основно следните:

– Системен подход

Чрез прилагането му ще бъде осигурена взаимна обвързаност и съгласуваност на отделните проектни части в различните фази на инвестиционното проектиране, пълнота и структурно съответствие на инженерните изчисления и други специфични изисквания съобразно предназначението на обекта, което подпомага изпълнението на поставените цели и постигането на очакваните резултати. Чрез осигуряване на пълна взаимнообвързаност и съгласуваност между отделните проектни части, ще се постигне синхрон между резултатите по тях и цялостно постигане на общата цел и резултати в рамките на проекта. Настъпването на изменения в продукта/резултата от дадена дейност ще бъде синхронизирано с всички други дейности и резултати, към които има отношение.

– Подход, целящ максимално унифициране на техническите решения:

Една от основните цели на инвестиционния проект е да бъде постигната максимално висока степен на унифициране на техническите решения. Това от една страна ще допринесе за оптимизиране на времето и разходите за изпълнение на строително-монтажните работи, а от друга страна ще допринесе за оптимизиране на разходите по поддръжка и експлоатация на сградата и съоръженията. Унифицирането на техническите решения ще се осигури чрез висока степен на взаимна обвързаност и съгласуваност на отделните проектни части в различните фази на инвестиционното проектиране при определяне на техническите параметри на залаганите строителни материали, оборудване и обзавеждане.

– Иновативен подход

При изпълнение на проектните дейности ще бъдат прилагани иновативни подходи за извършване на услугата, предмет на договора, като: иновативни архитектурно-пространствени, композиционни и дизайнерски решения за разчупване на съществуващата унификация, внедряване на иновативни решения за различни инсталации, екологични строителни елементи, предназначени да сведат до минимум разходите за експлоатация и вредното въздействие върху околната среда.

– Нормативен подход

Предметът на поръчката включва изпълнението на дейности в сферата на инвестиционното проектиране. Инвестиционното проектиране, като човешка дейност, е с изключително високата обществена значимост, тъй като засяга огромен кръг обществени отношения между много заинтересовани страни. По тази причина дейността е силно нормативно регулирана и то най-вече чрез императивни методи. По тази причина от особена важност е прилагането на нормативния подход при изпълнение на всички идентифицирани дейности.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представляващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113, e-mail: oa_petrich@mbbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

При настъпване на промени в нормативната уредба по време на изпълнение на работата - предмет на настоящата поръчка, същите ще бъдат своевременно отразени в разработките, след предварително съгласуване и одобрение от

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Организация на работата на процеса на инвестиционното проектиране.

Съгласно изискванията на Възложителя, ще се изготви инвестиционен проект във фаза Работен проект за обекта, в обхват и със съдържание съгласно Наредба № 4 от 21.05.2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти, законовите и подзаконовите нормативни актове на Република България. За разработването му, проектантският екип ще се съобрази с проектните решения, заложи в идейния архитектурен проект, изработен за обекта и ще бъдат следвани всички етапи за неговата реализация:

- Етап 1 „Предпроектни и проучвателни дейности, целящи набиране на изходни данни“;
- Етап 2 „Работен инвестиционен проект“;

Така дефинираните отделни проектни фази представляват последователно разположени във времето основни етапи в изпълнението на инвестиционното проектиране. В рамките на всеки етап сме се опитали да формулираме и представим по-долу основните планирани дейности, чрез изпълнението на които ще бъдат постигнати успешно и в срок идентифицираните цели и очаквани резултати. Предложените дейности, подход и методология за изпълнение на поръчката напълно съответстват на изискванията на Техническото задание като го конкретизират, детайлизират и доразвиват.

ЕТАП 1: Предпроектни и проучвателни дейности, целящи набиране на изходни данни

Основни дейности в рамките на ЕТАП 1:

⇒ **Дейност 1** „Мобилизиране на екипа и провеждане на встъпителна среща“

Дейност 1 „Мобилизиране на екипа и провеждане на встъпителна среща“ включва създаването на необходимата организация за изпълнението на проекта. В рамките на тази дейност, при необходимост, ще бъде актуализиран предложеният план-график за изпълнение на дейностите. Ще бъде проведена встъпителна среща с Възложителя за представяне на екипа и възприетата организация на работа по изпълнението на обществената поръчка и в частност по изпълнение на инвестиционното проектиране. Ще бъдат конкретизирани механизмите за комуникация с Възложителя и ще бъдат съгласувани дейностите в отделните етапи, сроковете и отговорните лица. Ще бъдат определени отговорните лица за комуникация от страна на Възложителя и Изпълнителя. При необходимост ще бъде актуализиран и планът за управление на рисковете.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000015



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

След прегледа на наличните у Възложителя документи, относими към поръчката, ще бъде съставен списък с необходима допълнителна документи и данни, които Възложителя да предостави на Изпълнителя, като виза/и за проучване и проектиране (ако такива са получавани), налични данни за подземен кадастър и др.

В тази фаза ще бъде изготвен въстъпителен доклад.

- Логическа обвързаност с останалите дейности

Настоящата дейност е основополагаща за успешното поставяне на всички дейности по проекта, както и постигане на целите на поръчката. Качественото изпълнение на тази дейност ще предопредели правилното преразпределение на времеви ресурс, доброто структуриране на комуникационните потоци между заинтересованите страни и отличната информационна обезпеченост на проекта. След предоставянето на наличните изходни данни от Възложителя ще стартира Дейност 2 „Проучвателни работи, целящи набиране на изходни данни“.

- Ключови моменти

Ключов момент при изпълнението Дейност 1 е както правилното и ясно структуриране на комуникацията с Възложителя, така и точното и изчерпателно дефиниране на обхвата на окончателните изходни данни, които Възложителят ще предостави на Изпълнителя след сключване на договора за обществена поръчка.

- Очаквани резултати и продукти

Изготвен и представен на Възложителя въстъпителен доклад с информация относно прегледа на съществуващата документация, актуализиран план-график за изпълнение на поръчката и необходимост от допълнителни данни и документи. Въстъпителният доклад ще се представи в срок от 7 (седем) календарни дни след подписване на договора за обществена поръчка и провеждане на въстъпителната среща.

⇒ Дейност 2 „Проучвателни работи, целящи набиране на изходни данни“

В рамките на тази дейност ще бъдат извършени необходимите проучвателни работи за отделните компоненти на инвестиционния проект. Проучвателните работи представляват експертни проучвания, геодезическо заснемане на терена, експертизи, анализи и оценки, включващи:

- първоначално проучване „на терен“ и изследване на съществуващото положение, като целта е да се съберат и анализират следните данни: ситуационни, топографски, комуникационни (пътни, електро и

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представляващ Обеди

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000013



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕ.
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +3
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

водоснабдителни, канализационни и пр.).

- събиране, анализ и оценка на други данни, необходими за реализиране на проекта - климатични, метеорологични и пр. данни за района.
 - събиране, анализ и оценка на наличния картов и планов материал по отношение на пълнота и актуалност на информацията;
 - проучвания на мрежите на техническата инфраструктура, както и на основните съоръжения по тях.
 - вариантни проучвания за рехабилитация на съществуващи и за изграждане на нови енергийни мощности.
 - обосновка на социалната целесъобразност и ефективност на инвестиционния проект.
- Логическа обвързаност с останалите дейности

Настоящата дейност е основополагаща за изработването на целия инвестиционен проект и ще бъде използвана за изпълнението на всички следващи дейности. От нейното коректно изпълнение ще се предопредели качеството при изпълнение на следващите дейности. С оглед на това, при извършване на настоящата дейност, Изпълнителят ще осъществява непрекъсната комуникация и взаимодействие с Възложителя, заинтересованите експлоатационни дружества и другите заинтересовани страни, за да бъде събрана и оценена достатъчна и качествена информация, гарантираща безпроблемно изпълнение на проекта и постигане на максимален ефект.

Дейността приключва със събирането на данни, документи и информация, необходими за законосъобразно и качествено изпълнение на инвестиционния проект.

ЕТАП 2. Работен инвестиционен проект

Основни дейности в рамките на ЕТАП 2:

⇒ Дейност 3 „Изработване на работен инвестиционен проект“

– Описание на дейността

При изпълнение на тази дейност ще бъдат спазени следните общи изисквания:

- Отделните части на работния инвестиционен проект ще бъдат изработени в обхват и съдържание, посочени в Наредба № 4 от 2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти;
- Работният инвестиционен проект ще съответства на изискванията на действащата към момента на изработването му нормативна уредба и изискванията на съгласуващите и одобряващи инстанции;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ г
Информацията е заличена
представляващ Обеди
На осн. чл. 37 от ЗОП, във

.. Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
/Ипж. Екагерина Засчка/

000047



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Проектното решение ще отговаря на изискванията към строежите по чл. 169 от ЗУТ;
- В инвестиционния проект ще се предвидят висококачествени и синхронизирани с БДС материали, изделия, осигурени със съответните сертификати, декларации за произход и разрешения за влягане в строителството, съгласно изискванията на Закона за техническите изисквания към продуктите и подзаконовите нормативни актове към него;
- Обяснителните записки по отделните проектни части ще изясняват и обосновават приетите технически решения, ще цитират нормативните документи, използвани при проектирането и строителството, инструкциите за изпълнение, изпитания и експлоатация;
- Всяка част на инвестиционния проект ще съдържа и подробна количествена сметка за необходимите строително - монтажни работи, както и самостоятелна спецификация на необходимите материали и оборудване;
- Проектното решение ще бъде икономически целесъобразно и ще гарантира минимални експлоатационни разходи;
- С проектното решение ще се осигури защитата на интереса на Възложителя и ще се спазва финансовата рамка на проекта.
- Всички документи - графични и текстови, по всички части на работния инвестиционен проект ще се подпишат и подпечатат от проектанта на съответната част и ще се съгласуват с подпис от проектантите на останалите части и от Възложителя съгл. чл. 139, ал.3 от ЗУТ. При изпълнение на тази дейност Изпълнителят ще удовлетвори съвременните нормативни изисквания за проектиране на подобен вид обекти, ще се съобрази с препоръките на контролните органи и ще заложи в инвестиционния проект следните мерки:
 - Осигуряване на достъпна среда и на условия за ползване на сградата и съоръженията от хора в неравностойно положение до всички нива.
 - Привеждане на енергийната ефективност на сградите към съвременните стандарти и нормативни изисквания;
 - Подобряване на звуковия комфорт и акустичните показатели на пространствата.
 - Възстановяване на оригиналния архитектурен образ, чрез почистване на фасадите и репариране на повредените участъци, слънцезащита и естествена вентилация, инженерни системи.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ пар
представляващ Обединение
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
.....
/инж.

000013



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Срок за изработване на инвестиционният проект – 60 дни.

Последователността, организацията и взаимовръзката между проектантите по отделните части са показани в Приложение 1 – Линеен график .

Наименование на дейностите в инвестиционният проект	Продължителност
Предпроектни проучвания. Геодезическо заснемане на съществуващия терен	3 дни
част "Архитектурна"	40 дни
част "Конструктивна"	40 дни
част "ВиК"	30 дни
част "Електрическа"	30 дни
част "ОВК"	30 дни
част "Геодезическа"	30 дни
част „Паркоустройство и благоустройство“	25 дни
част „Енергийна ефективност“	30 дни
част „Пожарна безопасност“	25 дни
част „Проектно – сметна документация“	20 дни
План за управление на строителните отпадъци	20 дни
План за безопасност и здраве	20 дни

В работния проект ще се определи конкретно изпълнението на строителните и монтажни работи на строежа като цяло и ще се осигури възможност за технологичност при изпълнението и подробно отчитане на всички предвидени работи.

Инвестиционните проекти подлежат на съгласуване и одобряване и са основание за издаване на разрешение за строеж. Всички части, които са основание за издаване на разрешение за строеж, се оценяват за съответствието им със съществуващите изисквания към строежите. Оценката представлява проверка за съответствие с: предвижданията на ПУП; правилата и нормите за устройство на територията; изискванията за носимоспособност, устойчивост и дълготрайност на строителните конструкции, за пожарна безопасност, за опазване здравето и живота на хората, за опазване на околната среда, за икономия на енергия; пълнотата на инженерните изчисления; взаимната съгласуваност между частите на проекта.

След съгласуването и получаването на становищата, ще предоставим проекта и материалите на Консултанта за изготвяне на Комплексен доклад за съответствие.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ представител Обединение

/ин

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000019



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГИОН
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Готовите материали се предоставят на Общината за издаване на разрешение за строеж.

Очакваните резултати от извършените дейности са съгласувани проекти, положителни Становища, Комплексен доклад за съответствие, издадено разрешение за строеж.

След издаването на разрешението за строеж, страните ще подпишат окончателен Приемо-предавателен протокол за приета работа без възражения и ще се премине към изпълнение на строителството на база актуализираната технологично-строителна програма, утвърдена от Консултанта и Възложителя.

Екип от проектант за изготвяне на инвестиционите проекти:

За изготвяне на инвестиционния проект, разполагаме със следния професионален екип:

✓ **Проектант по част „Архитектурна“**

- висше образование, образователна степен „магистър“ в област на висше образование „Технически науки“, професионално направление „Архитектура, строителство и геодезия“;
- професионална квалификация „Архитект“;
- пълна проектантска правоспособност съгласно Закона за камарите на архитектите и инженерите в инвестиционното проектиране;
- валидно удостоверение за проектантска правоспособност за 2020 г.;

✓ **Проектант по част „Конструктивна“**

- висше образование, образователна степен „магистър“ в област на висше образование „Технически науки“, професионално направление „Архитектура, строителство и геодезия“;
- професионална квалификация „Строителен инженер“, специалност „Промислено и гражданско строителство“ или „Строителство на сгради и съоръжения“;
- пълна проектантска правоспособност съгласно Закона за камарите на архитектите и инженерите в инвестиционното проектиране;
- валидно удостоверение за проектантска правоспособност за 2020 г.;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор
представляващ Обединението

.....
/инж. Ек

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000050



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359 745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

✓ **Проектант по част „ВиК“**

- висше образование, образователна степен „магистър“ в област на висше образование „Технически науки“, професионално направление „Архитектура, строителство и геодезия“;
- професионална квалификация „Строителен инженер“, специалност „Водоснабдяване и канализация“;
- пълна проектантска правоспособност съгласно Закона за камарите на архитектите и инженерите в инвестиционното проектиране;
- валидно удостоверение за проектантска правоспособност за 2020 г.;

✓ **Проектант по част „Електрическа“**

- висше образование, образователна степен „магистър“ в област на висше образование „Технически науки“, професионално направление „Електротехника, електроника и автоматика“;
- професионална квалификация „Електроинженер“;
- пълна проектантска правоспособност съгласно Закона за камарите на архитектите и инженерите в инвестиционното проектиране;
- валидно удостоверение за проектантска правоспособност за 2020 г.;

✓ **Проектант по част „ОВК“**

- висше образование, образователна степен „магистър“ в област на висше образование „Технически науки“, професионално направление „Машинно инженерство“;
- професионална квалификация „Машинен инженер“, специалност „Топлотехника“;
- пълна проектантска правоспособност съгласно Закона за камарите на архитектите и инженерите в инвестиционното проектиране;
- валидно удостоверение за проектантска правоспособност за 2020г.;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Вод Информацията е заличена
представляващ Ос На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
/инж. Екатерина Засчка/

000051



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

✓ **Проектант по част „Геодезическа“**

- висше образование, образователна степен „магистър“ в област на висше образование „Технически науки“, професионално направление „Архитектура, строителство и геодезия“;
- професионална квалификация „Инженер Геодезист“;
- пълна проектантска правоспособност съгласно Закона за камарите на архитектите и инженерите в инвестиционното проектиране;
- валидно удостоверение за проектантска правоспособност за 2020 г.;

✓ **Проектант по част „Паркоустройство и благоустройство“**

- висше образование, образователна степен „магистър“ в област на висше образование „Аграрни науки и ветеринарна медицина“, професионално направление „Горско стопанство“;
- професионална квалификация „Ландшафтен архитект“;
- пълна проектантска правоспособност съгласно Закона за камарите на архитектите и инженерите в инвестиционното проектиране;
- валидно удостоверение за проектантска правоспособност за 2020 г.;

✓ **Проектант по част „Енергийна ефективност“**

- висше образование, образователна степен „магистър“;
- пълна проектантска правоспособност съгласно Закона за камарите на архитектите и инженерите в инвестиционното проектиране;
- правоспособност да изработва част „Енергийна ефективност“;
- валидно удостоверение за проектантска правоспособност за 2020 г.;

✓ **Проектант по част „Пожарна безопасност“**

- висше образование, образователна степен „магистър“;
- пълна проектантска правоспособност по част „Пожарна безопасност“ съгласно Закона за камарите на архитектите и инженерите в инвестиционното проектиране;
- валидно удостоверение за проектантска правоспособност за 20120 г.

Проектантът по част „Архитектура“ ще бъде определен за водещ проектант.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000052



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Отговорности и задължения на проектантът по част „Архитектурна“:

- Осъществява комуникация и връзка с Възложителя, заинтересованите инстанции и всички други заинтересовани лица;
- Подготвя и съгласува встъпителен доклад за изпълнение на договора;
- Управлява и координира дейностите на екипа от експерти, изготвящи инвестиционните проекти;
- Носи отговорност за съответствието на изготвените проекти с нормативните изисквания и предвижданията на устройствените планове и схеми на територията на обектите;
- Отговаря за изработването на инвестиционния проект в съответните фази като следи за цялостното координиране и взаимносъгласуване на отделните му части;
- Изработва и подписва инвестиционния проект по част Архитектурна във всички проектни фази;
- Съгласува останалите проектни части, съгл. чл. 139, ал.3 от ЗУТ;
- Упражнява авторски надзор по време на строителството и при необходимост изработва ексекутивна документация;
- Изпълнява отговорността на Главен проектант и като такъв ще бъде на разположение през целия период на изпълнение на договора за проектиране;

Основни задължения и отговорности на проектантът по част „Конструктивна“:

- Осъществява непосредствена връзка с Главния проектант;
- Съдейства на екипа от експерти, относно събиране на необходимата информация;
- Изработва и подписва инвестиционния проект по част Конструктивна във всички проектни фази;
- Съгласува останалите проектни части, съгл. чл. 139, ал.3 от ЗУТ;
- Упражнява авторски надзор по време на строителството и при необходимост изработва ексекутивна документация;
- Информира Главния проектант за всички потенциални проблеми, възникнали в хода на проектирането, като представя съответни решения;
- Проектантът по част Конструктивна ще бъде на разположение през целия период на изпълнение на договора за проектиране;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньорски
представяващ Обединение
Информацията е заличена
.... На осн. чл. 37 от ЗОП, във
/ин Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000053



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГИОН
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Основни задължения и отговорности на проектант по част „ВиК“:

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Осъществява непосредствена връзка с Главния проектант;
- Отговаря за извършването на необходимото проучване, имащо за цел установяване на състоянието на съществуващите ВиК мрежи на територията на разработката;
- Съдейства на екипа от експерти, относно подробното проучване и запознаване с наличните проекти, карти и планове за обхвата на разработката;
- Изработва и подписва инвестиционния проект по част ВиК във всички проектни фази;
- Съгласува останалите проектни части, съгл. чл. 139, ал.3 от ЗУТ;
- Упражнява авторски надзор по време на строителството и при необходимост изработва екзекутивна документация. Проектантът по част ВиК ще бъде на разположение през целия период на изпълнение на договора за проектиране.

Основни задължения и отговорности на проектант по част „Електрическа“:

- Осъществява непосредствена връзка с Главния проектант;
- Отговаря за извършването на необходимото проучване, имащо за цел установяване на състоянието на съществуващите ел. мрежи на територията на разработката;
- Съдейства на екипа от експерти, относно подробното проучване и запознаване с наличните проекти, карти и планове;
- Изработва и подписва инвестиционния проект по част Електро във всички проектни фази;
- Съгласува останалите проектни части, съгл. чл. 139, ал.3 от ЗУТ;
- Упражнява авторски надзор по време на строителството и при необходимост изработва екзекутивна документация. Информира Главния проектант за потенциални проблеми, възникнали хода па проектирането, като представя съответни решения;
- При необходимост Участва в процеса на представяне на проектите пред ОЕСУТ, Възложителя или други инстанции;
- Проектантът по част Електро ще бъде на разположение през целия период на

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ проект и
представяващ Обединение "СП 2020"
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000051



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

изпълнение на договора за проектиране;

Основни задължения и отговорности на проектант по част „ОВК“:

- Осъществява непосредствена връзка с Главния проектант;
- Отговаря за извършването на необходимото проучване, имащо за цел установяване на състоянието на съществуващите ОВК мрежи на територията на разработката;
- Съдейства на екипа от експерти, относно подробното проучване и запознаване с наличните проекти, карти и планове за обхвата на разработката;
- Изработва и подписва инвестиционния проект по част ОВК във всички проектни фази;
- Съгласува останалите проектни части, съгл. чл. 139, ал.3 от ЗУТ;
- Упражнява авторски надзор по време на строителството и при необходимост изработва екзекутивна документация. Проектантът по част ОВК ще бъде на разположение през целия период на изпълнение на договора за проектиране.

Основни задължения и отговорности на проектант по част „Геодезическа“:

- Осъществява непосредствена връзка с Главния проектант;
- Отговаря за извършването на необходимите проучвания и геодезическото заснемане на терена;
- Съдейства на екипа от експерти, относно подробното проучване и запознаване с наличните проекти, карти и планове за обхвата на разработката;
- Изработва и подписва инвестиционния проект по част „Геодезическа“ във всички проектни фази;
- Съгласува останалите проектни части, съгл. чл. 139, ал.3 от ЗУТ;
- Упражнява авторски надзор по време на строителството и при необходимост изработва екзекутивна документация. Проектантът по част „Геодезическа“ ще бъде на разположение през целия период на изпълнение на договора за проектиране.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водеп
представляващ Обед

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000055



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +3
e-mail: oa_petrich@mbx.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37
Връзка с чл.59

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от
Връзка с чл.59 от
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Основни задължения и отговорности на проектант по част „Паркоустройство“:

- Осъществява непосредствена връзка с Главния проектант;
- Съдейства на екипа от експерти, относно подробното проучване и запознаване с наличните проекти, карти и планове;
- Изработва и подписва инвестиционния проект по част „Паркоустройство и благоустройство“ във всички проектни фази;
- Съгласува останалите проектни части, съгл. чл. 139, ал.3 от ЗУТ;
- Упражнява авторски надзор по време на строителството и при необходимост изработва екзекутивна документация;
- Информира Главния проектант за всички потенциални проблеми, възникнали в хода на проектирането, като представя съответни решения;
- Проектантът по част „Паркоустройство и благоустройство“ ще бъде на разположение през целия период на изпълнение на договора за проектиране.

Основни задължения и отговорности на проектант по част „Енергийна ефективност“:

- Осъществява непосредствена връзка с Главния проектант;
- Съдейства на екипа от експерти, относно подробното проучване и запознаване с наличните проекти, карти и планове;
- Изработва и подписва инвестиционния проект по част Енергийна ефективност във всички проектни фази;
- Съгласува останалите проектни части, съгл. чл. 139, ал.3 от ЗУТ;
- Упражнява авторски надзор по време на строителството и при необходимост изработва екзекутивна документация;
- Информира Главния проектант за всички потенциални проблеми, възникнали в хода на проектирането, като представя съответни решения;
- Проектантът по част Енергийна ефективност ще бъде на разположение през целия период на изпълнение на договора за проектиране.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединение
Информацията е заличена
... На осн. чл. 37 от ЗОП, във
/и Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000050



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Основни задължения и отговорности на проектант по част „Пожарна

- Осъществява непосредствена връзка с Главния проектант;
- Изработва и подписва инвестиционния проект по част „Пожарна безопасност“ във всички проектни фази;
- Отговря за съгласуване на проекта с дирекция "Пожарна безопасност и защита на населението";
- Съгласува останалите проектни части, съгл. чл. 139, ал.3 от ЗУТ;
- Упражнява авторски надзор по време на строителството и при необходимост изработва екзекутивна документация;
- Информира Главния проектант за всички потенциални проблеми, възникнали в хода на проектирането, като представя съответни решения;
- Проектантът по част „Пожарна безопасност“ ще бъде на разположение през целия период на изпълнение на договора за проектиране.

Основни задължения и отговорности на проектант по част План по безопасност и здраве:

- Осъществява непосредствена връзка с Главния проектант;
- Отговря за извършването на необходимото проучване, имащо за цел установяване на изискванията за предвидените инвестиции;
- Изработва и подписва инвестиционния проект по част ПБЗ в работна фаза;
- Съгласува останалите проектни части, съгл. чл. 139, ал.3 от ЗУТ;
- Упражнява авторски надзор по време на строителството и при необходимост изработва екзекутивна документация;
- Информира Главния проектант за всички потенциални проблеми, възникнали в хода на проектирането, като представя съответни решения;
- Експертът по част „ПБЗ“ ще бъде на разположение през целия период на изпълнение на договора за проектиране.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ парт
представляващ Обединени

.....
/инж./

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000057



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Основни задължения и отговорности на проектант по част План за устроителните отпадъци:

- Осъществява непосредствена връзка с Главния проектант;
- Отговаря за извършването на необходимото проучване, имащо за цел установяване на изискванията за предвидените инвестиции;
- Изработва и подписва инвестиционния проект по част ПУСО в работна фаза;
- Съгласува останалите проектни части, съгл. чл. 139, ал.3 от ЗУТ;
- Упражнява авторски надзор по време на строителството и при необходимост изработва ексекутивна документация;
- Информира Главния проектант за всички потенциални проблеми, възникнали в хода на проектирането, като представя съответни решения;
- Експертът по част „ПУСО“ ще бъде на разположение през целия период на изпълнение на договора за проектиране.

Мерки, гарантиращи постигането на заложените резултати и срочното изпълнение на поръчката

Участникът гарантира, че при изпълнение на поръчката ще спазва следните мерки:

- Няма да се използва по никакъв начин, включително за свои нужди или като разгласява пред трети лица, каквато и да било информация за Възложителя, негови служители или контрагенти, станала му известна при или по повод изпълнението на поръчката;
- Ще бъде предоставена, при приключване на проекта, на Възложителя всички доклади, както и цялата информация, включваща карти, диаграми, чертежи, спецификации, планове, изчисления и първични документи и/или получени материали, както и тези, които са събирани и подготвени от него при и по повод изпълнението на настоящия договор, вкл. и електронни копия;
- Ще се направят устни и писмени консултации и ще се участва в представянето на проектната документация пред съгласуващите и одобряващите органи (Експертни съвети, Комисията за приемане на изпълнението на договора, назначена от Възложителя и др, в случай че се изискват такива).

Участникът ще информира Възложителя за възникнали проблеми при изпълнението на договора, както и за предприетите мерки за тяхното разрешаване.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединение

.....
/инж. I

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000053



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113, e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Участникът ще анализира договорните документи и ще определи

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Изискванията, които ще подпомогнат Възложителя при получаване на разрешения, одобрения и други процедури, свързани със задълженията на закон като собственик на площадката, в частност, доколкото е приложимо, при съгласуване на проекти, изготвяне на доклади, издаване на разрешение за строеж и др.;
- Изисквания, незааявени от Възложителя, но необходими за определена или планирана употреба, където такива са известни;
- Законови и нормативни изисквания, касаещи проекта.

Връзка с Възложителя

Участникът ще изгради и реализира процедура за ефективна комуникация с Възложителя във връзка с реализацията на проекта:

- Договорни въпроси;
- Контрол на напредъка;
- Справки и придвижване на заповеди;
- Контрол върху документацията;
- Процедури по одобряване;
- Инспекции;
- Проследяване на корективни и превантивни дейности;
- Клиентски жалби (недоволство) и всякакви други уместни въпроси.

Участникът ще се запознае със съществуващите съоръжения и проводи на техническата инфраструктура в района на извършване на работите, доколкото са отразени в публично достъпни архиви или са посочени в предадени му от Възложителя документи;

Участникът ще предвиди в проекта и сметната документация евентуално необходими мерки при СМР.

Работно оборудване и лицензиран софтуер

Ние ще осигурим за работата на нашите експертите ангажирани с изпълнението на договора, своевременно транспортиране до обекта, използвайки собствен, нов и надежден транспорт.

Също така за екипа е предвиден офис и места за работа, както и богата база с необходимото оборудване. За целта на проектните разработки ще бъде използван

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ представляващ Обединение "СП 2020"
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000053



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГИОН
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113, e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

собствен, специализиран и лицензиран софтуер (като минимум MSoficse, 3d и др).

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

За геодезическото заснемане и геодезичен контрол ще бъде използвана техниката.

Всеки един от експертите ще разполага с преносим компютър и скенер, за работа на място и от офиса с отдалечен достъп чрез „TeamViewer“ със сървър за база данни в офиса.

Видове дейности, последователност и методи на изпълнение

Концепцията, включваща методите и подходите, представлява начин на действие за практическо осъществяване на конкретна дейност.

Концепцията, най-общо, може да бъде определена като практическо ръководство за изпълнение на проектирането, обхващащо логическата последователност и взаимнообвързаност на отделните етапи и съвкупността от методи и подходи, които предвиждаме да бъдат приложени при изпълнение на идентифицираните дейности.

В тази част от Техническата оферта представяме основните етапи и дейности за изработване на инвестиционен проект

Целта на методологията е да гарантира максимална ефективност на дейностите и в най-пълна степен, да осигури и удовлетвори изискванията за цялостно изпълнение на предмет на поръчката, като създаде необходимите условия за постигане на целите и задачите на проекта и достигане на максимално високо качество.

Използваните методи и подходи при изпълнение на инвестиционното проектиране ще бъдат набор от утвърдени техники, които прилагаме успешно в практиката (в т.ч. и международната) по изработването на инвестиционни проекти.

а. Подходи на изпълнение

Подходът ни за изработване на инвестиционните проекти ще се основава на следните принципи:

1. Съобразяване със стратегическите документи, представяне на европейския опит и добри практики както и от страната, така и от други страни;
2. Законосъобразно прилагане на релевантното европейско, национално законодателство и подзаконовни нормативни актове в областта на инвестиционното проектиране и строителството;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ проект
представляващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000000



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕП
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

3. Прилагане на изискванията на Възложителя, свързани с настояща обществената поръчка, отчитането, спазване на всички изисквания към публичността, архив, др.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

4. Принцип на устойчиво развитие и трансфер на знание, експертиза с акцент върху добри практики;

5. Интегриране на добри практики от релевантния ни опит.

Етапите и основните дейности по инвестиционно проектиране, които „Изпълнителят“, възнамерява да изпълни, са подробно разписани в техническото предложение. Така дефинираните дейности представят хронологично цялостния процес по изпълнение на поръчката в частта изработване и съгласуване на инвестиционен проект.

Дейностите, които „Изпълнителят“ ще изпълни при разработването на инвестиционния проект, могат да бъдат групирани най-общо в три етапа според целите, които преследват, като:

1. Предпроектни и проучвателни;
2. Проектни;
3. Съгласувателни.

Към предпроектните и проучвателните дейности спадат: Мобилизиране на екипа, провеждане на въвеждаща среща с Възложителя и конкретизиране на механизмите за комуникация с Възложителя. Ще бъдат съгласувани дейностите в отделните етапи, сроковете и отговорните лица. Ще бъдат определени отговорните лица за комуникация от страна на Възложителя и Изпълнителя.

Ще ги изпълним, за да обезпечим информационно проектните дейности (обезпечаване на точни данни за реализация на проектирането). Поради това, при изпълнение на проучвателните дейности ще приложим различни подходи за събиране на информация и аналитичен подход при обработка на информацията.

Конкретните методи и подходи за извършване на предпроектни и проучвателни дейности са:

- Набиране на изходна информация и анализиране на съществуващото положение на база на официалните указания за събиране на данни, в т.ч. от официални източници;
- Спазване на всички нормативни изисквания;
- Инженерни проучвания в това число извършвани на място (геодезически обследвания, заснемания и др.).

Към проектните и съгласувателни дейности се включват:

- „Проучвателни работи, целящи набиране на изходни данни“;
- „Съгласуване на работен инвестиционен проект“;
- „Отстраняване на забележки по инвестиционен проект“

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединение

Информацията е заличена
/ин/ На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000001



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

При изпълнение на тези дейности ще приложим основно следните мерки, гарантиращи срочното изпълнение на заложените задачи:

Системен подход

Чрез прилагането му ще осигурим взаимна обвързаност и съгласуваност на отделните проектни части в различните фази на инвестиционното проектиране, пълнота и структурно съответствие на инженерните изчисления и други специфични изисквания съобразно предназначението на обекта, което подпомага изпълнението на поставените цели и постигането на очакваните резултати. Чрез осигуряване на пълна взаимнообвързаност и съгласуваност между отделните проектни части ще постигнем синхрон между резултатите по тях и цялостно постигане на общата цел и резултати в рамките на проекта. Настъпването на изменения в продукта/резултата от дадена дейност ще бъде синхронизирано с всички други дейности и резултати, към които има отношение.

Подход, целящ максимално унифициране на техническите решения

Една от основните цели на инвестиционния проект е да постигнем максимално висока степен на унифициране на техническите решения. Това от една страна ще допринесе за оптимизиране на времето и разходите за изпълнение на строително-монтажните работи, а от друга страна ще допринесе за оптимизиране на разходите по поддръжка и експлоатация на съоръженията. Унифицирането на техническите решения ще се осигури чрез висока степен на взаимна обвързаност и съгласуваност на отделните проектни части в различните фази на инвестиционното проектиране при определяне на техническите параметри на залаганите строителни материали и оборудване.

Иновативен подход

При изпълнение на проектните дейности ще приложим иновативни подходи за извършване на услугата, предмет на договора, като иновативни решения за различни инсталации, екологични строителни елементи, предназначени да сведат до минимум разходите за експлоатация и вредното въздействие върху околната среда.

Нормативен подход

Инвестиционното проектиране е силно нормативно регулирано и то най-вече чрез императивни методи. По тази причина от особена важност е прилагането на нормативния подход при изпълнение на всички идентифицирани дейности.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ паг
представляващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

.....
/иня

003062



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

При настъпване на промени в нормативната уредба по време на изпълнение на работата - предмет на настоящата поръчка, същите ще бъдат своевременно съобразени в разработките, след предварително съгласуване и одобрение от Възложителя.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Мобилизиране на екипа - отговорности и задължения на членовете от екипа, при осъществяване на контрол върху срочното изпълнение на инвестиционния проект

Описание на дейността

Дейността предвижда създаването на необходимата организация за изпълнението на проекта.

В първия работен ден след сключване на договора проектантите от Обединение „СП 2020“ ще бъдат събрани на работна среща. Целта на срещата е да се получи информация относно наличието на комуникационни връзки с обекта на проектиране, собствеността на съседни имоти в близост до имота, наличие на екологични оценки или становища от компетентни органи или издадени актове, определяне на лице за контакт от страна на Възложителя и запознаване с екипа на Обединение „СП 2020“.

Ще се получат и необходимите книги и подложки, стари картни материали свързани с терена и ще се постановят начините на връзка с представители на Възложителя, във връзка с изпълнението на проекта.

Ще се направи възможно най-прецизна оценка на съществуващото положение и наличната документация, за да се планира реалистично последващото изпълнение. При необходимост, в резултат от анализа, посочен по-горе - детайлизиране на графика, включване на нови сътрудници, разбивка и разпределяне по-конкретно на задачите и т.н., с оглед навременно и точно изпълнение на задълженията и по-специално мобилизиране на необходимия експертен състав.

Встъпителната фаза на проекта ще е от особено значение с оглед точното и ефективно планиране на всички дейности, като от наша страна ще бъдат предвидени всички евентуални времеви ограничения за неговата реализация, за което ще бъде своевременно уведомен Възложителят и предприети всички необходими за мерки за качествено и точно изпълнение.

Ще се поставят детайлни задачи, както и часови графици за първата работна седмица, когато основно екипът ще работи на терен. През цялото време на изпълнение на поръчката ще се организира контрол и съгласуване на дейностите и ще се прави периодична приоритизация, с цел срочно изпълнение на задълженията и успешно изпълнение на проекта.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обед

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. Екатерина Заечка/

000003



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Логическа обвързаност с останалите дейности

Настоящата дейност е основополагаща за успешното поставяне на всички дейности по проекта, както и постигане на целите на поръчката. Качественото изпълнение на тази дейност предопределя правилното преразпределение на времевия ресурс, доброто структуриране на комуникационните потоци между заинтересованите страни и отличната информационна обезпеченост на проекта.

След предоставянето на наличните изходни данни от Възложителя ще стартира „Проучвателни работи“, целящи набиране на изходни данни“.

Ключови моменти

Ключов момент при изпълнението на тази дейност е както правилното и ясно структуриране на комуникацията с Възложителя, така и точното и изчерпателно дефиниране на обхвата на окончателните изходни данни, които Възложителят ще предостави на Изпълнителя в рамките на договора за обществена поръчка. Определяне на комуникационните канали на взаимовръзка между Изпълнителя и Възложителя.

Проучвателни работи, целящи набиране на изходна информация - Предпроектни проучвания и Геодезическо заснемане на съществуващия терен

Описания на дейността

В рамките на тази дейност ще извършим необходимите проучвателни работи за отделните компоненти на инвестиционния проект. Проучвателните работи представляват експертни проучвания, заснемания, експертизи, анализи и оценки, включващи:

- Първоначално проучване „на терен“ и изследване на съществуващото положение и състоянието, в което се намира понастоящем и прилежащото му пространство - в рамките на тази дейност „Изпълнителят“ ще направи подробно обследване „на терен“ на системата и прилежащите ѝ пространства, както и на всички мрежи и съоръжения на техническата инфраструктура, като целта е да се съберат и анализират следните данни: ситуационни, топографски, комуникационни (пътни, електроенергийни, водоснабдителни, канализационни, топлофикационни и пр.).

- Събиране, анализ и оценка на представени от Възложителя документи и други данни, необходими за реализиране на проекта - климатични, метеорологични и пр. данни за района.

- Събиране, анализ и оценка на наличния картов и планов материал по отношение на пълнота и актуалност на информацията;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединение
Информацията е заличена
.. На осн. чл. 37 от ЗОП, във
/и Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000001



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Логическа обвързаност с останалите дейности

Настоящата дейност е основополагаща за изработването на целия инвестиционен проект и ще бъде използвана за изпълнението на всички следващи дейности. От нейното коректно изпълнение ще се предопредели качеството при изпълнение на следващата дейност „Изработване на ИП с детайли“. С оглед на това, при извършване на настоящата дейност, Изпълнителят ще осъществява непрекъсната комуникация и взаимодействие с Възложителя, заинтересованите експлоатационни дружества и другите заинтересовани страни, за да бъде събрана и оценена достатъчна и качествена информация, гарантираща безпроблемно изпълнение на проекта и постигане на максимален ефект.

Дейността приключва със събирането на данни, документи и информация, необходими за законосъобразно и качествено изпълнение на инвестиционния проект.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Ключови моменти

Като ключови за тази дейност са: извършване и анализиране на съществуващото положение на база на официалните указания за събиране на данни (от официални източници), извършени измервания и обследвания „на място“ и нормативните изисквания за направата на посочените по-горе инженерни проучвания и обследвания.

Очаквани резултати

Събрани, анализирани и оценени данни, документи и информация, необходими за качествено и законосъобразно изработване на инвестиционен проект, определен за предмет на обществената поръчка.

Предложение за организацията и професионалната компетентност на персонала, на който е възложено проектирането

Организацията и професионалната компетентност на персонала, на който е възложено проектирането и авторския надзор, ще окаже съществено влияние върху реализацията на договора предвид съществените характеристики на обекта.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ па
представляващ Обединение

.....
/ин:

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000005



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Списък на екипа

№	Име на експерт	Проектна част
1	арх.Иван Костадинов Стойчев	Част Архитектурна
2	инж.Емил Стефанов Марушкин	Част Конструктивна
3	инж.Владислава Станоева Петрова	Част Водоснабдяване и канализация
4	инж.Даниела Емилова Димитрова	Част Електрическа (Електроснабдяване, Електрообзавеждане и Електрически инсталации)
5	Инж.Христо Иванов Христов	Част Отопление, вентилация и климатизация
6	Инж. Христо Иванов Христов	Част Енергийна ефективност
7	л.арх.Ирина Начкова Йорданова	Част Паркоустройство и благоустройство
8	инж.Малина Александрова Делева	Част Геодезическа (Трасировъчен план и вертикална планировка)
9	инж.Николай Кирилов Шопов	Част Пожарна безопасност
10	Инж.Бурян Петров Димитров	Част План за управление на строителните отпадъци
11	Инж. Бурян Петров Димитров	Част План за безопасност и здраве

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партни
представляващ Обединение

.....
/инж. Е

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000063



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Професионална компетентност

№	Име на експерт	Диплома, УППП
1	арх.Иван Костадинов Стойчев	Диплома № 001448; ППП №01512
2	инж.Емил Стефанов Марушкин	Диплома № 35330; ППП №13041
3	инж.Владислава Станоева Петрова	Диплома № 098842; ППП №08340
4	инж.Даниела Емилова Димитрова	Диплома № 008046; ППП № 01983
5	Инж.Христо Иванов Христов	Диплома № 18972; ППП № 42763
6	Инж. Христо Иванов Христов	Диплома № 18972; ППП № 42763
7	л.арх.Ирина Начкова Йорданова	Диплома № 036092; ППП № 04140
8	инж.Малина Александрова Делева	Диплома № 008359; ППП №05653
9	инж.Николай Кирилов Шопов	Диплома № 2155; ППП №14045
10	Инж.Бурян Петров Димитров	Диплома № 008046; ППП № 06192
11	Инж. Бурян Петров Димитров	Диплома № 008046; ППП № 06192

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представляващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000067



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕП
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул."Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +3
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Функции

№	Име на експерт	Функции
1	арх.Иван Костадинов Стойчев	Част Архитектурна и Водещ проектант
2	инж.Емил Стефанов Марушкин	Част Конструктивна
3	инж.Владислава Станоева Петрова	Част Водоснабдяване и канализация
4	инж.Даниела Емилова Димитрова	Част Електрическа (Електроснабдяване, Електрообзавеждане и Електрически инсталации)
5	Инж.Христо Иванов Христов	Част Отопление, вентилация и климатизация
6	Инж. Христо Иванов Христов	Част Енергийна ефективност
7	л.арх.Ирина Начкова Йорданова	Част Паркоустройство и благоустройство
8	инж.Малина Александрова Делева	Част Геодезическа (Трасировъчен план и вертикална планировка
9	инж.Николай Кирилов Шопов	Част Пожарна безопасност
10	Инж.Бурян Петров Димитров	Част План за управление на строителните отпадъци
11	Инж. Бурян Петров Димитров	Част План за безопасност и здраве

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ пр
представляващ Обедин

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
/ин Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000063



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГИОН
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Задачи

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

№	Име на експерт	Задачи
1	арх.Иван Костадинов Стойчев	Изготвяне на Част Технологична; Упражняване на авторски надзор; Изготвяне на екзекутивни чертежи; Координация и управление на етапа на изготвяне на ИП.
2	инж.Емил Стефанов Марушкин	Изготвяне на Част Конструктивна; Упражняване на авторски надзор; Изготвяне на екзекутивни чертежи.
3	инж.Владислава Станоева Петрова	Изготвяне на Част Водоснабдяване и канализация; Упражняване на авторски надзор; Изготвяне на екзекутивни чертежи.
4	инж.Даниела Емилова Димитрова	Изготвяне на Част Електрическа (Електроснабдяване, Електрообзавеждане и Електрически инсталации); Упражняване на авторски надзор; Изготвяне на екзекутивни чертежи.
5	Инж.Христо Иванов Христов	Изготвяне на Част Отопление, вентилация и климатизация; Упражняване на авторски надзор; Изготвяне на екзекутивни чертежи.
6	Инж. Христо Иванов Христов	Изготвяне на Част Енергийна ефективност; Упражняване на авторски надзор; Изготвяне на екзекутивни чертежи.
7	л.арх.Ирина Начкова Йорданова	Изготвяне на Част Паркоустройство и благоустройство; Упражняване на

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ проект
представляващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/и/

000000



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

		авторски надзор; Изготвяне на екзекутивни чертежи.
8	инж.Малина Александрова Делева	Изготвяне на Част Геодезическа (Трасировъчен план и вертикална планировка); Упражняване на авторски надзор; Изготвяне на екзекутивни чертежи.
9	инж.Николай Кирилов Шопов	Изготвяне на Част Пожарна безопасност; Упражняване на авторски надзор; Изготвяне на екзекутивни чертежи.
10	Инж.Бурян Петров Димитров	Изготвяне на Част План за управление на строителните отпадъци; Упражняване на авторски надзор; Изготвяне на сметна документация.
11	Инж. Бурян Петров Димитров	Изготвяне на План за безопасност и здраве; Упражняване на авторски надзор; Изготвяне на екзекутивни чертежи.

След като се установят отговорните за съгласуване на проектите институции ще обезпечим с тях комуникации, позволяващи проектните решения да се съгласуват с тях още в процеса на изпълнение по тази причина предвиждаме изключително кратки срокове за съгласуване. От друга страна опита, който имат предвидените проектантите е гаранция за представяне на инвестиционен проект, по които не се очакват забележки подлежащи на отстраняване.

След изработването на инвестиционния проект, Изпълнителят ще съгласува ИП с всички органи и лица, чието разрешение, съдействие или становище е необходимо за изпълнението на предмета на обществената поръчка и последващо издаване на разрешение за строеж. Към настоящия момент сме идентифицирали следните дружества и инстанции, с които ще съгласува инвестиционния проект, при необходимост:

- Провеждане на необходимите процедури по Закона за опазване на околната среда и Закона за водите и РЗИ чрез РИОСВ/МОСВ;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представляващ Обединен

Информацията е заличена
..... На осн. чл. 37 от ЗОП, във
/инж. Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000070



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕ-
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +;
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
- Главна дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ всички части на проекта, имащи отношение към пожарната безопасност;
 - ВиК дружество (при необходимост) – съгласува част ВиК и Управление на водите при промяна за заявените водни количества и др. параметри;
 - БТК ЕАД (VIVACOM) (при необходимост) - съгласува проектни части, с които се засягат мрежи на дружеството.
 - ЧЕЗ (при необходимост) - съгласува всички части на проекта, имащи отношение към електроснабдяването.

За всяка отделна съгласувателна процедура след съгласуването им още в процеса на изпълнение, Изпълнителят ще комплектова и подаде цялата необходимата проектна документация (чертежи, записки, изчисления, данни) в обем, съдържание и екземпляри, позволяващи безпрепятствено съгласуване.

След приключване на необходимите съгласувания и отстраняване на евентуални забележки към проекта в хода на процедурите по съгласуване, ще предаде съгласувания проект. Ще изготвим и предадем на Възложителя завършен без забележки работен проект, с цел възлагане от страна на Възложителя на изготвяне на оценка за съответствие, съгласно чл. 142, ал. 6, т. 2 от ЗУТ. За предаване на проекта ще се състави протокол между Изпълнителя и Възложителя.

Логическа обвързаност с останалите дейности

Дейността е логически обвързана с етапа на проектиране, тъй като по своята същност представлява последващ контрол по отношение на законосъобразността на изработения инвестиционен проект.

Ключови моменти

Ключов за дейността момент е изчерпателното идентифициране на всички контролни органи и експлоатационни дружества, чието разрешение, съдействие или становище е необходимо за последващо издаване на разрешение за строеж за обекта.

Очаквани резултати

Съгласуван и предоставен на Възложителя инвестиционен проект за предмета на обществена поръчка.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представляващ Обед

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000071



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbx.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Мерки за повишаване на качеството при изработване на инвестиционно изпълнение на строителство

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Предложение относно обхвата и предмета на мерките при изработване на инвестиционния проект:

Участникът ще изпълни обекта в съответствие със Закона за устройство на територията, Наредба № 4/21.05.2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти, както и всички действащи нормативни актове, свързани със изпълнение на СМР.

Чрез правоспособни лица, посочени в настоящото предложение, Обединението ще изпълнява проектните дейности, съгласно Техническата спецификация на Възложителя и съгласно сроковете, определени в него.

При изпълнението на инвестиционните проекти, Участникът ще използва с най-съвременните технологични решения.

Участникът ще изготви проектно-сметна документация за обекта, като се съобразява с пазарните цени на материали и труда.

Участникът ще съгласува проектите с всички органи и експлоатационни дружества, до получаване на разрешително за строеж.

За постигането на успешни резултати от изпълнението на поръчката е изградена система за взаимодействие вътре в екипа с ясно разпределени задачи, отговорности и линии на отчитане, които са от основно значение.

Предложение относно обхвата и предмета на мерките при изпълнение на строителство:

При изпълнение на поръчката, Обединението цели да покрие нуждите и очакванията на Възложителя като осигурява системно качество на обслужването, еднакво с най-добрите международни практики чрез:

1. Внедрени системи: Система за управление на качество, Система за управление на здравословни и безопасни условия на труд /ЗБУТ/, Система за управление на околната среда и Система за управление на социалната отговорност;

2. Ефективно прилагане на внедрените системи.

Очаквани резултати от прилагане на мерките при изработване на инвестиционния проект:

Чрез предложената методологията за изпълнението на договора и предвидените мерки за контрол и координация на изпълнението, Обединението ще гарантира да осигури качествено изпълнение на поръчката.

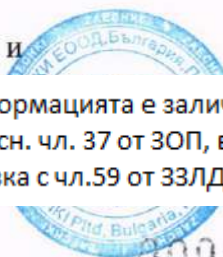
Целта на предвидените системи и мерки за осигуряване на качеството в обхвата на изпълнението на настоящата обществена поръчка е да гарантира успешното постигане на

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и представляващ Обединението

.....
/инж.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



000072



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, Г.О.
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс:
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.gov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

планираните резултати - в срок, с необходимото за тяхното приемане качес
постигне процес на непрекъснат ефикасен контрол върху всички елементи

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Очаквани резултати от прилагане на мерките при изпълнение на строителство:

Посредством това обслужване ще осигурим качеството на строителство съгласно очакванията на Възложителя едновременно с навременно, безопасно, ефикасно и екологически издържано предаване на Обекта.

Осигуряваме постоянното спазване на изискванията по качествен контрол за изпълнението на проектите.

С гореспоменатите системи осигуряваме спазването на действащото в страната законодателство по извършването на основните дейности на организацията и по здравословни и безопасни условия на труд за управление на значимите аспекти на околната среда.

Систематизиран план за прилагане на мерките при изработване на инвестиционния проект:

За да постигне високо качество на изпълнение, Обединението ще следва планът за осигуряване качеството на дейностите. Той се базира на утвърдени във времето добри управленски практики, базирани на стандарта ISO 9001:2015. Планът се базира на изготвянето и налагането на общи елементи (процедури, правила, методики) за всички ангажирани в изпълнението експерти. Така се гарантират еднаквото високо ниво на качество в работата, съпоставимостта на получаваните резултати, ранното идентифициране на потенциални затруднения и навременното постигане на планираните резултати.

Планът за осигуряване на качеството на дейностите работи на базата на три основни принципа:

- Планиране на качеството;
- Гарантиране на качеството;
- Подобряване на качеството (качествен контрол).

Той обхваща всички типове процеси - основни (главните дейности, планирани за изпълнение), спомагателни (управление на документацията, техническо обезпечаване, контрол, превантивни действия, анализи и корекции) и т.нар. управленски решения (поставяне на краткосрочни цели в изпълнението на отделните етапи, бюджетиране, анализ на самата система за качество и др.).

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединение

Информацията е заличена
..... На осн. чл. 37 от ЗОП, във
/ин: Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000073



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, Р
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Систематизиран план за прилагане на мерките при изпълнение на строителство

Планиране при започване на Строително монтажните работи на обекта от техническия ръководител. Процедурата включва:

- Подготовка, разхвърляне на отговорностите и разпределяне на задачите по строителство, доставки и монтаж;
- Представяне на подробна програма на работите;
- Подготовка и получаване на одобрение;
- Изработване на методология на строителство - цялостната с разширение и детайли, свързани с технологичните особености на изпълняваните работи.

Действие по контрол на изпълнение на представения план за прилагане на мерките при изработване на инвестиционния проект:

На този първи етап, Участникът анализира критично цялата налична информация към момента.

Това включва:

- Проверка на изготвените планове и методики така, че да се гарантира тяхната съвместимост с условията на Техническата спецификация и очакванията на Възложителя;
- Оценка на планираната степен на натоварване - експерти, екипи, планирани резултати, срокове и др. ресурси. Тук се включва и анализ на необходимостта за осигуряване на допълнителни технически средства и експертиза;
- Анализ на очакваните доклади, справки, междинни и крайни продукти, както и сроковете, в които ще се предават на Възложителя;
- Преглед на получената от Възложителя предварителна информация, включително пълнота на данните, ниво на достоверност и актуалност;
- Анализ на потенциалните рискове и планиране на мерки за тяхното минимизиране;

Допълнително, на този етап се изготвят и въвеждат правилата, които структурират основните процеси на работа и служат за постигане на постоянно високо качество на работа:

ПРОЦЕС	ДЕЙСТВИЯ
Наименуване на файлове	Въвеждане на единна система за наименоване на файлове. Всеки тип официален документ и/или писмо, протокол ще следват еднаква логика за тяхното наименоване, която има за цел да показва ясно типа на файла, неговото предназначение, версия и дали е финален или междинен вариант.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ проект Обединение "СП 2020"
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000074



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

	Същият принцип на именуване и номерация ще се следва в официалната кореспонденция на Участника, приемо-изпращаните протоколи и други официална документация.
Организация на работата	Създаване на вътрешни процедури, регламентиращи и организиращи цялостния процес на осъществяване на дейностите по проекта - в детайл и с отговорни за спазването на процедурите експерти от екипа.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Действие по контрол на изпълнение на представения план за прилагане на мерките при изпълнение на строителството:

Мерки (начини), осигуряващи контрол на качеството ще се осъществяват чрез проверки и осъществяване на контрол за качество при изпълнение на отделните основни работи от предвидените екипи (качество на труда, качество на материалите).

Нашите служители са съсредоточени да изпълняват своята работа в съответствие с Интегрираната система за управление на дружеството, да предоставят на Възложителя качествено изпълнение на продуктите. Всички нови служители ще бъдат официално въведени в Интегрираната система на управление и ще преминават обучение за документацията на системата. Служителите са насърчавани да съветват относно всякакви проблеми при прилагането на системата, като дават предложения за подобряване. Ефективността на системата разчита на предложение от персонала на всички нива. Политиката по качество на изпълнение на СМР се основава на спазването на всички български и европейски стандарти – осигуряваща качествено обслужване.

Действие в случай на констатирано отклонение от плана за прилагане на мерките при изработване на инвестиционния проект:

В случай на констатирано отклонение от плана за прилагане на мерките за контрол при изпълнение на поръчката, Обединението ще мобилизира силите на екипа с цел компенсиране на времето закъснение, вкл. привличане на допълнителни специалисти с еквивалентни качества и възможности - т.е. специалисти от същата специалност, опит и пълна проектантска правоспособност.

Действия в случай на констатирано отклонение от плана за прилагане на мерките при изпълнение на строителството:

Обединението стриктно ще изпълнява дейностите, описани в техническото предложение и системата за управление на качеството, ще предоставя документите, необходими за доказване на извършените работи за всеки един етап на плащане на изпълнение СМР. Същият ще поддържа непрекъсната комуникация с Възложителя и ще

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обед

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Ирина Спатарина Застава

000075



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

изпълнява всички предписания и препоръки на Възложителя, които са технически обосновани, няма да навредят на качеството и срока за изпълнение на видовете СМР. В случай, когато е констатирано отклонение от плана за прилагане на мерките за осигуряване на качество при изпълнение на СМР техническият ръководител съставя план - график за компенсиране на евентуално закъснение, или преработва Календарния график. Всички предприети мерки няма да окажат влияние върху качеството на изпълняваните СМР.


Гарантиране на качеството

Този етап обхваща всички систематични мерки, които Участникът ще извършва в рамките на проекта за гарантиране постигането на необходимото качество на работа.

Гарантирането на качеството е процес, който може да бъде разделен на четири основни етапа:

ЕТАП	ДЕТАЙЛИ
<i>Мониторинг</i>	Фокусът е върху събирането и анализирането на информацията относно: Напредъка на обекта (ниво на планиране, осигуряване на техническа обезпеченост, дейности и постигнати резултати (междинни/крайни); Предварителен анализ на нагласите на Възложителя и заинтересованите страни и дейности за корекции на евентуални трудности при необходимост.
<i>Периодичен преглед</i>	Следващ етап, произтичащ от етапа на мониторинга. Целта е извършването на по-задълбочени анализи на информацията, дискусии и вземане на необходимите управленски решения и действия с цел ефективно и ефикасно изпълнение на дейностите. Особеност на периодичните прегледи е, че те са функция на всички нива в изпълнението на екипа и имат за цел да подпомагат вземането на решения чрез навременна обмяна на информация и, при необходимост, чрез поставянето и проследяването на вътрешни междинни индикатори.
<i>Оценка на резултатите</i>	По своята същност оценката е с по-широк обхват спрямо предишните етапи и представлява глобално управленско оценяване на заложените цели и избраните стратегии за тяхното постигане. Тя се осъществява на по-редки интервали, свързани предимно с финализирането на цели фази или продукти по проекта. Оценката на резултатите ще е естествено продължение на всеки ключов момент от проекта.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Воде: 
представяващ Обединението
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
/инж. Екатерина Заечка/

000076



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РИ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113, На осн. чл. 37 от ЗОП, във
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена

Обединението залага на следните мерки, гарантиращи качеството на изпълнение на договора:

- Подготовка - планиране и описание на процесите;
- Съответствие на извършваните дейности - степента, в която извършваното отговаря на изискванията и очакванията на Възложителя и заинтересованите страни;
- Адекватност на усилията, колко навременни и адекватни са планираните и осъществяваните усилия спрямо заложените цели;
- Междинни резултати - периодичен анализ на постиганите междинни резултати;
- Консистентност - гаранция, че вземаните решения, независимо дали са планирани или са породени от непредвидени, спешни обстоятелства, отговарят изцяло на плана за изпълнение на целите на проекта;
- Координация - процесът на комуникация и координация с Възложителя и заинтересованите страни; управление, текущ анализ и възможно подобряване на координацията.;
- Устойчивост на резултатите - как изпълнението на проекта гарантира устойчивостта на планираните и постигнати резултати.

След като се установят отговорните за съгласуване на проектите институции ще обезпечим с тях комуникации, позволяващи проектните решения да се съгласуват с тях още в процеса на изпълнение по тази причина предвиждаме изключително кратки срокове за съгласуване. От друга страна опита, който имат предвидените проектантите е гаранция за представяне на инвестиционен проект, по които не се очакват забележки подлежащи на отстраняване. След изработването на инвестиционния проект, Изпълнителят ще съгласува ИП с всички органи и лица, чието разрешение, съдействие или становище е необходимо за изпълнението на предмета на обществената поръчка и последващо издаване на разрешение за строеж. Към настоящия момент сме идентифицирали следните дружества и инстанции, с които ще съгласува инвестиционния проект, при необходимост:

- Провеждане на необходимите процедури по Закона за опазване на околната среда и Закона за водите и РЗИ чрез РИОСВ/МОСВ;
- Главна дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ – съгласува всички части на проекта, имащи отношение към пожарната безопасност;
- ВиК дружество (при необходимост) – съгласува част ВиК и Управление на водите при промяна за заявените водни количества и др. параметри,
- БТК ЕАД (VIVACOM) (при необходимост) - съгласува проектни части, с които се засягат мрежи на дружеството.
- ЧЕЗ (при необходимост) - съгласува всички части на проекта, имащи отношение към електроснабдяването.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ пар Информацията е заличена
представляващ Обединение На осн. чл. 37 от ЗОП, във

Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
/инж. Екатерина Заечка/

000077



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

За всяка отделна съгласувателна процедура след съгласуването им от изпълнение, Изпълнителят ще комплектова и подаде цялата необходимата документация (чертежи, записки, изчисления, данни) в обем, съдържание и екземпляри, позволяващи безпрепятствено съгласуване.

След приключване на необходимите съгласувания и отстраняване на евентуални забележки към проекта в хода на процедурите по съгласуване, ще предаде съгласувания проект. Ще изготвим и предадем на Възложителя завършен без забележки работен проект, с цел възлагане от страна на Възложителя на изготвяне на оценка за съответствие, съгласно чл. 142, ал. 6, т. 2 от ЗУТ. За предаване на проекта ще се състави протокол между Изпълнителя и Възложителя.

Качествен контрол

По своята същност качественият контрол и валидирането на резултатите са свързани с отделните етапи на изпълнение на проекта - подготовка и същинско изпълнение.

Подготовка

- Проверка на изготвените в етапа на планиране на качеството методики, материали, планове и дейности;
- Повторен преглед на наличната информация по отношение на нейната достатъчност спрямо нуждите на проекта; Преглед на наличната информация във връзка с актуалност и достоверност;
- Проиграване на вътрешните процедури и механизми на работа;
- Други, подлежащи на контрол елементи на подготовката, включително тези, които ще се извършват периодично в рамките на изпълнение на проекта.

Изпълнение

- Системни, планирани проверки на всички етапи от работата.
- Постоянен анализ на процесите и търсене възможност за тяхното подобряване и/или оптимизиране.

Съгласуване на Работния проект

Възложителят предоставя изработения проект за оценка и съгласуване от лицето, което извършва оценката за съответствие на проекта /консултант по смисъла на чл.166, ал.2 от ЗУТ/, в съответствие със съществените изисквания към строежите. В случай, че има забележка в доклада за оценка на съответствието, Изпълнителят следва да ги отстрани в посочен от Възложителя срок. Окончателното приемане на работния проект се извършва

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ пар
представляващ Обединение

.....
/инж. Екатерина Заечка/

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000078



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +35
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

чрез съставянето на протокол между Възложителя и Изпълнителя сле
оценка за съответствие от консултанта по чл.166, ал.2 от ЗУТ.

При необходимост Обединение „СП 2020“ може да осигури допълнителен брой
специалисти със квалификация еквивалентна на посочената за съответната част.

При изготвянето на част „Конструктивна“, част „ВиК“ и част „Геодезия“ се
предвиждат междинни работни срещи, където се оказва взаимен контрол при направа на
разработката. Смысла на тези срещи е постигане на максимално добро качество на
проектната разработка, като се оптимизират влаганите материали, така че да се постигне
оптимален разход на ресурси и вертикална планировка, такава която осигурява
максимално близък ландшафт до околния. Взаимен контрол ще се оказва и по време на
проектирането и при другите части.

**✚ Възможните рискове, които биха оказали влияние върху изпълнение на
инвестиционния проект**

Рискът е обективно явление при осъществяване на инвестиционните проекти и
поради това управлението му е основен фактор за успешното постигане целите им. То е
непрекъснат цикъл, включващ процеси, отнасящи се към планиране, идентифициране,
анализ и оценка на проектните рискове, действия в отговор на тяхното възникване и
наблюдение. Целта е повишаване на вероятността за възникване на благоприятни събития
и минимизиране на вероятността за възникване и въздействието на неблагоприятните.

**Мерки за предотвратяване на негативните последици за проекта от евентуална забава,
закъснение при изготвяне на проектната документация и при съгласувателните
дейности по инвестиционно проектиране.**

В случай на закъснение при начало на започване на проектната документация ще се
стигне до закъснение в началото на всички работи по програма и евентуално
компрометиране на планирания край на завършване на работите по целия проект. Степента
на влияние е умерена с малка вероятност.

Мерки за недопускане/предотвратяване на риска - За недопускане на този риск
Обединение „СП 2020“ ще предприеме: Навременна и бърза мобилизация на всички
необходими ресурси; Стриктен контрол на изпълнението на дейностите, предхождащи
началото на работите.

Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска - В случай на
допуснато закъснение ще бъде направен анализ на причините, довели до закъснението, ще
се информира Възложителя и Строителния надзор за предприемане на мерки за ускоряване
изпълнението на всички работи и за влизането в график.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обед

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

00007J



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +35
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- **Закъснение при начало на започване на проектирането:**

В случай на закъснение при начало на започване на работите и неговото непреодоляване ще се стигне до закъснение в началото на всички работи по програма и евентуално компрометиране на планирания край на завършване на работите по целия проект. Степента на влияние е умерена с малка вероятност.

Мерки за недопускане/предотвратяване на риска - За недопускане на този риск участникът ще предприеме: Навременна и бърза мобилизация на всички необходими ресурси. Стриктен контрол на изпълнението на дейностите, предхождащи началото на работите.

Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска - В случай на допуснато закъснение ще бъде направен анализ на причините, довели до закъснението, ще се информира Възложителя и Строителния надзор за предприемане на мерки за ускоряване изпълнението на всички работи и за влизането в график.

- **Риск от закъснение при окончателното приключване и предаване на проекта:**

В случай на закъснение при окончателно приключване на проектирането на обекта и неговото непреодоляване ще се стигне до закъснение на планирания край на завършване на работите по целия проект и ще доведе до неустойки съгласно договора и загуби за Възложителя поради невъвеждане на обекта в експлоатация. Степента на влияние е умерена с малка вероятност.

Мерки за недопускане/предотвратяване на риска - За недопускане на закъснение на проекта. Участникът ще изпълнява:

- Контрол на качеството в процеса на изпълнение;
- Предварителна проверка на изпълнението на отделните подобекти или части.

Мерки за преодоляване на риска - Контрол по качествено отстраняване на всички евентуално направени забележки от Приемателната комисия. При допускане на закъснение на предаването на обекта преодоляването на риска е невъзможно. В този случай Участникът следва да организира работите така, че да завърши обекта във възможно най-кратък срок и сведе до минимум щетите от този риск.

- **Липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес:**

В случай на липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес, може да се стигне до напрежение във взаимоотношенията между страните и до неспазване сроковете за изпълнение на проекта. Степента на влияние е висока със средна вероятност.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ п.
представляващ Обедин

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

...
/инж. Екатерина Заечка/

000080



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +3
e-mail: oa_petrich@mbx.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Мерки за недопускане/предотвратяване на риска - Превантивни
обхващат навременна подготовка на необходимите документи от Изпълнителна
компетентна обосновка и с търсене на съдействие от страна на Възложителя.

По отношение на Строителния надзор:

- Съгласувано със Строителния надзор преди започване на строителството ще се определят въпросите, изискващи координация с различните експлоатационни дружества, сроковете и отговорниците за изясняването им.
- В случай от възникване на проблеми, незабавно ще се информира Строителния надзор за необходимост от евентуална промяна в проектите;
- В духа за развиване на отношенията на сътрудничество, Ние своевременно и коректно ще поставя въпросите си;
- При завършването на обекта своевременно ще подготвим и представим на Строителния надзор всички документи изискващи издаване становища и разрешителни за ползване.

Мерки за преодоляване на риска - При невъзможност да осигури съдействие от Строителния надзор, Участникът ще се обърне за съдействие към Възложителя и по-горните административни органи, ръководещи съответните служби и ведомства.

- Липса/недостапгъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта:

В случай на непреодоляване на липсата на координация и сътрудничество между заинтересованите страни, може да се стигне до напрежение във взаимоотношенията между страните и до неизпълнение на проекта. Степента на влияние е умерена с ниска вероятност.

Мерки за недопускане/предотвратяване на риска - За недопускане на този риск ще бъдат извършени:

- Своевременно и коректно поставяне на възникналите въпроси и задачи по време на строителния процес;
- Развиване на взаимоотношенията на сътрудничество със Строителния надзор и Възложителя, включително с крайния бенефициент;
- Организиране на извънредни срещи свързани с отчитане на напредъка на работите и решаването на възникнали проблеми.

Мерки за преодоляване на риска:

- Непрекъснато ще следи промените, касаещи законодателството на Република България, на ЕС, както и промените в изискванията на ОП;
- Анализ и идентифициране на причините за настъпване на риска.
- Работни срещи с Възложителя за идентифициране на спешни мерки за наваксване на закъсненията, паралелно изпълнение на различни проектни дейности, получаване

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обеди

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000081



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, Р.Л. ...
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

на помощ -Предварително ще информира Строителния надзор и Е
необходимостта от промяна;

- Своевременно и коректно ще поставя въпросите свързани със законодателните промени, касаещи наблюдението и отчитането на дейностите по договора от Изпълнителя пред Възложителя;
- Ще организира седмични срещи, свързани с отчитане на напредъка на работите и решаването на възникнали проблеми;
- Ще спазва промените в законодателството и изискванията на ОП;
- Упражняване на периодичен мониторинг на графика със своевременен и текущ контрол върху изпълнението му.

Предаване на Инвестиционния проект.

След приключване на проектната дейност, нашият експертен екип ще окомплектова всички проектни части в обхват и със съдържание съгласно Наредба № 4 от 21.05.2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти, законовите и подзаконовите нормативни актове на Република България и в съответствие с изискванията на Възложителя, посочи в тези Спецификации, в Документацията за обществената поръчка и в останалите приложения към нея, при пълно съобразяване с проектните решения, заложи в идейния архитектурен проект, изработен за обекта.

Към всяка една от проектните части ще се предостави валидно удостоверение за пълната проектантска правоспособност на проектанта по съответната част и копие на валидната му застраховка за професионална отговорност, изисквана по чл.171 от ЗУТ. Всяка отделна част, предоставена на хартиен носител ще бъде съгласувана от всички проектанти с поставяне на подпис и мокър печат.

След изготвяне на Инвестиционния проект той ще се бъде предаден, съгласно изискванията на Възложителя, за одобрение по реда, предвиден в нормативната уредба.

Изпълнение на Авторски надзор

В етапа на изпълнение на строително-монтажните работи проектантите — автори на проектната документация по части или упълномощени от тях правоспособни физически лица, ще изпълняват авторски надзор съгласно ЗУТ, подзаконовите нормативни актове по прилагането му и договорните условия. С осъществяването на надзор от проектантите - автори на отделни части на работния проект, ще гарантираме точното изпълнение на проекта и спазването на приложимите правила и нормативи. Авторският надзор по всички части на инвестиционния проект ще се провежда задължително.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ пар
представляващ Обединение

.....
/иня

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000082



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, Р. Б.
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Предписанията на проектантите, свързани с авторското им право, за точното спазване на изработената от тях част на инвестиционен проект ще се вписват в заповедната книга и ще бъдат задължителни за останалите участници в строителството. В изпълнение на задълженията си проектантите имат право на свободен достъп до строежа, строителните книжа, заповедната книга и актовете и протоколите, съставени по време на строителството. Ние като изпълнител ще осигурим на проектантите свободен достъп до строежа за упражняване на авторски надзор. Авторският надзор ще бъде упражняван във всички случаи, когато присъствието на проектант на обекта е наложително, относно:

- установяване на точно изпълнение на проекта;
- съставяне и подписване на изискуемите актове и протоколи по време на строителството, регламентирани в Наредба № 3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- изработване и съгласуване на промени в проектната документация при необходимост по искане на Възложителя и/или по предложение на строителния надзор.

Авторският надзор ще бъде упражняван и във всички случаи, когато Възложителят писмено изиска това.

След фактическото завършване на строежа лицата, упражнили авторски надзор, ще заверят ексекүтивна документация, отразяваща несъществените отклонения от съгласуваните проекти, изготвена от нас, изпълнителя. Проектантите ще носят отговорност за всички свои действия при упражняване на авторския надзор по време на строителството.

Във връзка с точното спазване на съответните инвестиционни проекти при изпълнението на СМР на строежа Обединение „СП 2020“, посредством отделни правоспособни лица, автори на приложимата проектна документация по части, ще осъществява авторски надзор съобразно изискванията на чл. 162 от ЗУТ и договора за изпълнение. С осъществяването на надзор от проектантите - автори на отделни части на проекта, се гарантира точното им изпълнение, спазването на архитектурните, технологичните и строителните правила и норми, както и подготовката на проектните документации за въвеждане на обекта в експлоатация. Предписанията на проектантите, свързани с авторското им право, за точното спазване на изработената от тях част на инвестиционен проект се вписват в заповедната книга и са задължителни за останалите участници в строителството.

Обединение „СП 2020“, ще упражнява авторски надзор по време на строителството на строежа, съгласно одобрените проектни документации и приложимата нормативна уредба посредством проектантите по отделните части на проекта или упълномощени от тях лица при условие, че упълномощените лица притежават квалификация, съответстваща на

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обед

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. Екатерина Заечка/

000083



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

заложените в процедурата минимални изисквания.

Авторският надзор за строежа ще бъде упражняван във всички случаи, когато присъствието на проектант на обекта е наложително, относно:

- при съставяне и подписване на задължителните протоколи и актове по време на строителството, съгласно действащата нормативна уредба.
- случаите на установяване на точно изпълнение на проекта, заверки при покана от страна на Възложителя и др.;
- наблюдение на изпълнението на строежа по време на целия период на строителството.
- за спазване на предписанията на проектанта за точно изпълнение на изработения от него проект от страна на всички участници в строителството;
- изработване и съгласуване на промени в проектната документация при необходимост по искане на Възложителя и/или по предложение на строителния надзор и др.;
- Заверка на екзекутивната документация за строежа след изпълнение на обектите.

V. Организация на Строителство

Общи изисквания

Ние, като изпълнител, ще осигурим законосъобразно, качествено и срочно започване, изпълнение и завършване на строителството, включително доставка на строителни продукти, механизация, работна сила и всякакви услуги и дейности, необходими за изпълнение на строителството в съответствие с техническите спецификации и инвестиционните проекти, съгласно Закона за устройство на територията (ЗУТ) и подзаконовите нормативни актове по прилагането му, всички други действащи нормативни документи и Договора за настоящата поръчка.

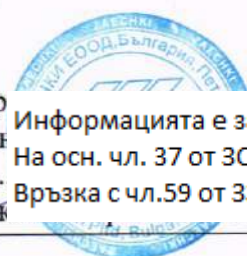
Независимо дали са изрично посочени в проекта и в настоящите Спецификации, строителството на обекта ще включва всички тук посочени работи, за които да се счита, че са включени в предложената от нас цена за изпълнение на настоящата поръчка:

- Подготовка на строителната площадка и Временно строителство, вкл. почистване от растителност и отпадъци, подготовка на терена (временна вертикална планировка), изграждане на офиси за нуждите на нас като изпълнител, на Инвеститорския контрол и на Строителния надзор, складове, ограда, санитарно-битови помещения, външни връзки (временно водоснабдяване и временно електрозахранване), временно

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ пар
представляващ Обединение

.....
/инж



Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000084



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕП.
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113, e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

осветление и др., в съответствие с действащите нормативни изисквания и р
и поддръжка на същото през целия срок на строителството;

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Ние като изпълнител ще осигурим охрана на обекта за целия срок на изпълнение на строителството до подписването на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (Акт образец 15 от Наредба № 3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството), почистване на площадката от сняг, строителни и битови отпадъци и своевременното им извозване извън строителната площадка на регламентираните зацелта места;

- Строителство на обекта (Основно строителство) в неговата цялост, както е предвиден в проектната документация и в Техническите спецификации, включително сградата и всички съоръжения, всички площадкови системи и връзките им със сградата и съоръженията и с извънплощадковите мрежи (с външните връзки), по начин, при който да бъде получено от Възложителя Удостоверение за въвеждане в експлоатация на строежа в съответствие с нормативните изисквания;

- Ние като изпълнител ще спазваме по време на строителството на всички нормативни изисквания за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд и за пожарна безопасност на строежа, и на всички приложими екологични норми, норми за прах, шум, замърсяване, охрана, осветление, организация на движението и други приложими норми към обекта;

- Ще премахнем всякакво временно строителство и отпадъци след приключване на строителството, и ще извършим дейности по рехабилитация на засегнатите от строителството територия и съоръжения, включително извън строителната площадка, ако има такива.

Строително-монтажните работи ще се подготвят, изпълняват, проверяват и приемат в съответствие с предписанията в проектната документация, изискванията на Техническите спецификации, приложимите наредби и други нормативни актове, изискванията на приложимите ПИПСМР (Правилници за изпълнение/извършване и приемане на строителни и монтажни работи), действащите национални стандарти, изискванията и указанията на производителите на строителните продукти.

В случай на работи, за които липсват нормативни документи с изисквания за изпълнение и приемане, ще спазваме изискванията, посочени в проектната документация, инструкциите и указанията на производителя на материалите (където е приложимо) и стандартите, обичайни за бранша. Стандартите на изработката и материалите ще бъдат най-добрите за съответния вид и да са в съответствие със стандартите, както са указани в

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обед
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000035



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, Р
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Проекта. Ако в Проекта не е направено описание за някой тип работа, производствен артикул, те ще бъдат в съответствие с последните издания на практика в отрасъла и правилата на водещите стандарти, респективно с Държавни нормативни документи, и подлежат на одобрение от Инвеститорския контрол и Строителния надзор в разумен срок преди влагане. При необходимост, Инвеститорският контрол и Строителният надзор ще дават указания относно правилата за изпълнение и приемане на работите.

Във всички случаи, когато са цитирани в проектите международни, национални или отраслови стандарти, на които трябва да отговарят строителните продукти, изпълнението на СМР и изпитването, ще се прилагат актуалните последни издания на съответните стандарти и технически норми, освен когато е посочено друго в Договора. Прилагане на специфични национални или регионални стандарти от други държави и региони ще подлежи на предварителна оценка и одобрение от Инвеститорския контрол и Строителния надзор за съответствие с действащите такива на територията на Република България и обекта.

Некачествени са работите, които не отговарят на изискванията, указани в проекта, Техническите спецификации, действащи нормативни документи или общоприети технически стандарти. При несъответствие в изискванията, предимство имат изискванията за завишено качество. Некачествено извършени работи няма да подлежат на приемане. Ние като изпълнител ще бъдем длъжни да извършваме за своя сметка всички работи по отстраняване на виновно допуснати грешки, недостатъци и други дефекти, дължащи се на некачествено изпълнение на договорените видове работи.

Завършването на определена работа и заплащането за нея не освобождава Нас като изпълнител от нашите задължения относно качеството на извършените СМР и вложени строителни продукти до момента. Независимо от междинни изпитвания и предходни плащания нито една работа няма да се счита за окончателно приета до подписване на протокола за приемане и предаване на изпълнението на Договора за обществената поръчка.

Ние като изпълнител ще носим отговорност за съставяне на актуален списък на всички действащи нормативни актове и ПИП СМР, имащи отношение към строителството на обекта, включително идентифициране на по-строги изисквания в проекта и/или изисквания на Производителите и приложимите стандарти. Списъкът ще се изготви преди започване на строителството и след това ще подлежи на периодично актуализиране. Ние като изпълнител ще носим отговорност за познаване, доставка на актуални копия, периодично актуализиране, информираност на персонала и спазване на действащите норми,

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000036



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, Република БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113, e-mail: oa_petrich@mbbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във

Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

изискванията на Договора и проекта, стандартите и наръчниците и производителите на оборудване и материали.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Ще осигурим на обекта оборудване, инструменти и механизация, които ще са ефективни и подходящи за изпълняваните работи с необходимото качество и количество, за изпълнение на Графика за изпълнение на строителството. Ние като изпълнител ще използваме само механизация в добро техническо състояние, както и с такива мащаб и вид, които да позволяват доброто изпълнение на различните дейности, в рамките на определения срок. Когато, според мнението на Инвеститорския контрол, механизацията е в лошо техническо състояние и не може да осигури задоволително изпълнение или е неподходяща за работата, Инвеститорският контрол може да нареди на нас да прекратим използването на даден елемент от механизацията и незабавно да предоставим подходяща друга машина. Ако оборудването не е ефективно или подходящо или е недостатъчно, Инвеститорският контрол може да изиска от нас осигуряването на допълнителни ресурси, и ние като изпълнител ще бъдем длъжни да се съобразим, с цел изпълнение на Календарния план за строителството.

Всички постоянни работи ще бъдат изпълнени в съответствие с одобрените работни чертежи и размерите, отбелязани върху тях, и не по размери, премерени от тези чертежи.

Ние ще поддържаме по време на изпълнение на обекта копие от одобрения инвестиционен проект, върху което ще се отразява ежедневно всички съгласувани от участниците в строителния процес несъществени отклонения от одобрения проект и действителното състояние/местоположение на изпълнените работи. Някоя променена работа няма да се изпълнява, без да е предварително отразена в заповедната книга на обекта и съгласувана от Ръководителя на обекта от наша страна, от представител на Строителния надзор с необходимата според случая квалификация и от проектанта на съответната проектна част.

След фактическото завършване на строежа, при подготовка за предаване на обекта, ние ще изготвим екзекутивна документация, отразяваща несъществените отклонения от съгласуваните проекти, на основата на проектната документация, записите в заповедната книга, изработените допълнително или актуализирани проектни документи и чертежи, вкл. и отбелязаните на тях промени при изпълнение на СМР. При комплектоване на екзекутивната документация, на нея ще се посочат всички извършени промени и обясненията за тях. На официалното хартиено копие на актуализиране ще подлежат само тези документи и чертежи, на които се налагат промени с оглед на изпълнените СМР, а останалите ще се приложат без изменение. Окончателната екзекутивна документация ще бъде заверена от участниците в строителния процес според нормативните изисквания.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ па
представляващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/ин

000087



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.gov.bg

Организация на строителната площадка

Ако бъдем избрани за изпълнител на настоящата обществена поръчка, Обединение „СП 2020“ ще изпълни всички СМР, като осигури законосъобразно, качествено и срочно започване, изпълнение и завършване на строителството, включително доставка на строителни продукти, механизация, работна сила и всякакви услуги и дейности, необходими за изпълнение на строителството в съответствие с техническите спецификации и инвестиционните проекти, съгласно Закона за устройство на територията (ЗУТ) и подзаконовите нормативни актове по прилагането му, всички други действащи нормативни документи и Договора за настоящата поръчка.

Строителството на обекта ще включва:

- Подготовка на строителната площадка и Временно строителство, вкл. почистване от растителност и отпадъци, подготовка на терена (временна вертикална планировка), изграждане на офиси за нуждите на Изпълнителя, на Инвеститорския контрол и на Строителния надзор, складове, ограда, санитарно-битови помещения, външни връзки (временно водоснабдяване и временно електрозахранване), временно осветление и др., в съответствие с действащите нормативни изисквания и решенията в ПБЗ, и поддръжка на същото през целия срок на строителството;
- Охрана на обекта за целия срок на изпълнение на строителството до подписването на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (Акт образец 15 от Наредба № 3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството), почистване на площадката от сняг, строителни и битови отпадъци и своевременното им извозване извън строителната площадка на регламентираните зацелта места;
- Строителство на обекта (Основно строителство) в неговата цялост, както е предвиден в проектната документация и в тези Спецификации, включително сградата и всички съоръжения, всички площадкови системи и връзките им със сградата и съоръженията и с извънплощадковите мрежи (с външните връзки), по начин, при който да бъде получено от Възложителя Удостоверение за въвеждане в експлоатация на строежа в съответствие с нормативните изисквания;
- Спазване по време на строителството на всички нормативни изисквания за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд и за пожарна безопасност на строежа, и на всички приложими екологични норми, норми за прах, шум, замърсяване, охрана, осветление, организация на движението и други приложими норми към обекта;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ парти
представляващ Обединен

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

.....
/инж. Екатерина Заечка/

000083



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

- Премахване на всякакво временно строителство и отпадъци след приключване на строителството, и дейности по рехабилитация на засегнатите от строителството територия и съоръжения, вкл. извън строителната площадка, ако има такива.

Предвидените дейности, съгласно изработения идеен проект, тяхната **продължителност и ресурсна обезпеченост** са представени в следната таблица:

Наименование на дейностите	Ед. мярка	Количество	Продължителност	Работници, бр.	Механизация, вид, бр.
Срок за изпълнение на обществената поръчка			430 дни		
Етап 1 - Проектиране - изготвяне на инвестиционен проект във фаза Работен проект за обекта			60 дни		
Етап 2 - Извършване на СМР			370 дни		
Подготовителни работи			3 дни	работник - 4	
Част Конструкции			134 дни		
Земни работи	бр.	1	59 дни		
Изкопни работи	бр.	1	19 дни		
Масов изкоп	бр.	1	12 дни		комбиниран багер - 1; самосвал - 2
Изкоп фундаменти	бр.	1	7 дни		комбиниран багер - 1; самосвал - 2
Насипни работи	бр.	1	40 дни		
Трамбована земна маса	бр.	1	3 дни		челен товарач - 1; самосвал - 2
Обратен насип	бр.	1	8 дни	работник - 2	челен товарач - 1; трамбовка - 1
Бетонови работи			112 дни		
Подложен бетон	бр.	1	1 ден	работник - 3	Автобетоносмесител - 1; бетон-помпа - 1
Бетон фундаменти, колони, греди и плочи	бр.	1	12 дни	работник - 3	Автобетоносмесител - 1; бетон-помпа - 1

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представляващ Обед
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000089



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, Р
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +3
e-mail: oa_petrich@mbx.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

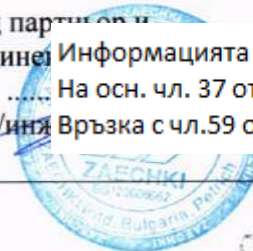
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Наименование на дейностите	на	Ед. мярка	Количество	Продължителност	Работници, бр.	Мех
Полиетиленово фолио		бр.	1	1 ден	Работник - 2	
Кофражни работи		бр.	1	89 дни		
Кофраж фундаменти		бр.	1	8 дни	Работник - 6	
Кофраж колони, греди и плоча		бр.	1	35 дни	Работник - 6	
Армировъчни работи		бр.	1	25 дни	Работник - 6	Автокран - 1
ЧАСТ Архитектура				189 дни		
Зидарски работи		бр.	1	30 дни		
Тухлена зидария, 25см		бр.	1	25 дни	Работник - 6	
Тухлена зидария, 12см		бр.	1	25 дни	Работник - 3	
Бетон за наклон		бр.	1	5 дни	Работник - 3	Автобетоносмесител - 1бр; бетон - помпа - 1бр
Дъсчена обшивка		бр.	1	7 дни	Работник - 3	
Битумни керемиди		бр.	1	8 дни	Работник - 3	
Полиетиленово фолио - покрив		бр.	1	1 ден	Работник - 2	
Хидроизолационни работи		бр.	1	5 дни		
Хидроизолация пл.воалит	2	бр.	1	5 дни	Работник - 3	
Тенекеджийски работи		бр.	1	12 дни		
Пола от поцинкована ламарина		бр.	1	7 дни	Работник - 3	
Доставка и монтаж на улуци		бр.	1	2 дни	Работник - 2	
Доставка и монтаж на водосточни тръби и казанчета		бр.	1	3 дни	Работник - 2	
Изравнителна циментова замазка		бр.	1	18 дни	Работник - 4	
Настилка гранитогрес	c	бр.	1	25 дни	Работник - 6	
Гипсова мазилка		бр.	1	30 дни	Работник - 6	
Фаянсва облицовка		бр.	1	8 дни	Работник - 6	

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединение
Информацията е заличена
..... На осн. чл. 37 от ЗОП, във
/иня Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



000030



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕП
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Наименование на дейностите	Ед. мярка	Количество	Продължителност	Работници, бр.	Механизация, вид, бр.
Топлоизолация XPS - под	бр.	1	7 дни	Работник - 3	
Топлоизолация XPS - стени	бр.	1	20 дни	Работник - 5	
Топлоизолация XPS - покрив	бр.	1	18 дни	Работник - 5	
Настилка със студоустойчив гранитогрес	бр.	1	3 дни	Работник - 3	
Гипсова шпакловка	бр.	1	30 дни	Работник - 6	
Боядисване с латекс	бр.	1	20 дни	Работник - 4	
Доставка и монтаж на ламиниран паркет	бр.	1	7 дни	Работник - 3	
Доставка и монтаж на парапет	бр.	1	3 дни	Работник - 3	
Доставка и монтаж на вътрешни врати	бр.	1	10 дни	Работник - 2	
Доставка и монтаж на подпрозоречни поли с водобран	бр.	1	3 дни	Работник - 2	
Външни настилки	бр.	1	11 дни	Работник - 3	
Доставка и монтаж дограма	бр.	1	6 дни	Работник - 4	
Монтаж и демонтаж на тръбно скеле	бр.	1	8 дни	Работник - 4	
Силикатна мазилка	бр.	1	15 дни	Работник - 3	
Тухлена облицовка	бр.	1	5 дни	Работник - 2	
ВиК инсталация	бр.	1	40 дни	Работник - 3	
Електро инсталация	бр.	1	40 дни	Работник - 3	
ОВК инсталация	бр.	1	40 дни	Работник - 4	
Вертикална планировка и оформяне околното пространство	бр.	1	38 дни	Работник - 5	комбиниран багер - 1; челен товарач - 1

Взаимната връзка, технологичната последователност и продължителност за изпълнение на отделните СМР при изграждането на обекта, са представени графично в Линеен график. Линеиният график се състои от две части - обяснителна записка – част от Техническото предложение (Технологична таблица) и графична част. В зависимост от

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор
представляващ Обединен
Информацията е заличена
..... На осн. чл. 37 от ЗОП, във
/инж/ Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000091



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГИОН
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

представянето на отделните видове СМР, както и начина на изчисляване на трудоемкостта, работниците и времетраенето на работите, табличната част м представена с различна степен на подробност.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Строително-монтажните работи ще се подготвят, изпълняват, проверяват и приемат в съответствие с предписанията в проектната документация, изискванията на Техническите спецификации, приложимите наредби и други нормативни актове, изискванията на приложимите ПИПСМР (Правилници за изпълнение/извършване и приемане на строителни и монтажни работи), действащите национални стандарти, изискванията и указанията на производителите на строителните продукти.

В случай на работи, за които липсват нормативни документи с изисквания за изпълнение и приемане, ще се спазват изискванията, посочени в проектната документация, инструкциите и указанията на производителя на материалите (където е приложимо) и стандартите, обичайни за бранша. Стандартите на изработката и материалите трябва да бъдат най-добрите за съответния вид и да са в съответствие със стандартите, както са указани в Проекта. Ако в Проекта не е направено описание за някой тип работа, материал или производствен артикул, те трябва да бъдат в съответствие с последните издания на инженерната практика в отрасъла и правилата на водещите стандарти, респективно със съответните Държавни нормативни документи, и подлежат на одобрение от Инвеститорския контрол и Строителния надзор в разумен срок преди влагане. При необходимост, Инвеститорският контрол и Строителният надзор ще дават указания относно правилата за изпълнение и приемане на работите.

Във всички случаи, когато са цитирани в проектите международни, национални или отраслови стандарти, на които трябва да отговарят строителните продукти, изпълнението на СМР и изпитването, ще се прилагат актуалните последни издания на съответните стандарти и технически норми, освен когато е посочено друго в Договора. Прилагане на специфични национални или регионални стандарти от други държави и региони ще подлежи на предварителна оценка и одобрение от Инвеститорския контрол и Строителния надзор за съответствие с действащите такива на територията на Република България и обекта.

Обединение „СП 2020“ ще извършва за своя сметка всички работи по отстраняване на виновно допуснати грешки, недостатъци и други дефекти, дължащи се на некачествено изпълнение на договорените видове работи.

Всяка работа няма да се счита за окончателно приета до подписване на протокола за приемане и предаване на изпълнението на Договора за обществената поръчка.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ парт
представляващ Обединен

.....
/инж.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000092



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД,
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +35
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Ще носим отговорност за съставяне на актуален списък на всички нормативни актове и ПИП СМР, имащи отношение към строителството включително идентифициране на по-строги изисквания в проекта и/или Производителите и приложимите стандарти. Списъкът ще се изготви преди започване на строителството и след това ще подлежи на периодично актуализиране. Обединение „СП 2020“ ще носи отговорност за познаване, доставка на актуални копия, периодично актуализиране, информираност на персонала и спазване на действащите норми, изискванията на Договора и проекта, стандартите и наръчниците и указанията на производителите на оборудване и материали.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Ще осигурим на обекта оборудване, инструменти и механизация, които ще са ефективни и подходящи за изпълняваните работи с необходимото качество и количество за изпълнение на Графика за изпълнение на строителството. Ще се използва само механизация в добро техническо състояние, както и с такива мащаб и вид, които позволяват доброто изпълнение на различните дейности, в рамките на определения срок. Когато, според мнението на Инвеститорския контрол, механизацията е в лошо техническо състояние и не може да осигури задоволително изпълнение или е неподходяща за работата, ще предоставим подходяща друга машина.

Всички постоянни работи ще бъдат изпълнени в съответствие с одобрените работни чертежи и размерите, отбелязани върху тях.

Обединение „СП 2020“ ще поддържа по време на изпълнение на обекта копие от одобрения инвестиционен проект, върху което ще отразява ежедневно всички съгласувани от участниците в строителния процес несъществени отклонения от одобрения проект и действителното състояние/местоположение на изпълнените работи. Някоя променена работа няма да се изпълнява, без да е предварително отразена в заповедната книга на обекта и съгласувана от Ръководителя на обекта от наша страна, от представител на Строителния надзор с необходимата според случая квалификация и от проектанта на съответната проектна част.

След фактическото завършване на строежа, при подготовка за предаване на обекта, ще изготвим екзекутивна документация, отразяваща несъществените отклонения от съгласуваните проекти, на основата на проектната документация, записите в заповедната книга, изработените допълнително или актуализирани проектни документи и чертежи, вкл. и отбелязаните на тях промени при изпълнение на СМР. При комплектоване на екзекутивната документация, на нея ще се посочат всички извършени промени и обясненията за тях. На официалното хартиено копие на актуализиране ще подлежат само тези документи и чертежи, на които се налагат промени с оглед на изпълнените СМР, а останалите ще се приложат без изменение. Окончателната екзекутивна документация ще бъде заверена от участниците в строителния процес според нормативните изисквания.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обеди

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000093



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РИ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +35
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Подходи за постигане на целите

За повишаване ефективността на дейността по управление на отпадъците обединението предвижда реализиране на комплекс от мероприятия, целящи:

- Подобряване системата и контрола по разделното събиране и правилното съхраняване на отпадъците;
- Въвеждане на практика за икономично изразходване на електроенергия, вода, хартия и други консумативи.
- Изготвяне на административно-стопански мерки срещу нарушенията на установените изисквания и правила;
- Стимулиране на служителите да спазват изискванията за управление на отпадъците.

Ако бъдем избрани за изпълнител на настоящата обществена поръчка, поемаме отговорност за опазване на строителните площадки чисти и за възстановяване на околната среда. По време на изпълнение на всички строително-монтажни работите, ще пазим обектите почистени от строителни и битови отпадъци. Всички материали на обектите ще бъдат складирани подредено, а при завършване на работите, ще почистим обектите и ще отстраним всички временни работи и съоръжения, ще почистим и възстановим заобикалящата околната среда от щети произтичащи от всички дейности.

Защита на работите

Обеденение "СП 2020" ще защити и покрие всички материали и работи, които може да бъдат повредени от времето или при последващи работи. Защитното покритие ще бъде внимателно премахнато, когато отпадне възможността за евентуална заплаха от повреда и защитената повърхност да се запази чиста в перфектно състояние.

Всички повреди, предизвикани от недобре защитени работи, ще бъдат поправени за наша сметка.

Здраво покритие ще бъде поставено и под складираните материали върху финални покрития, за да ги предпази от замърсяване и повреди. Талпи ще се поставят върху финални покрития при преместване на складираните материали. Количките за пренасяне на материали трябва ще са с гумени колела.

Усиленото движение и складирането на материали, върху пресни и не набрали якост замазки, хидроизолации по подове и покрив, няма да се допуска.

Взаимодействие с Възложителя и Строителния надзор

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ па
представляващ Обедин

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Инж. Екатерина Василка

000091



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Преди началото на изпълнението на Договора за настоящата обществена работна заповед Възложителят ще избере по реда на ЗОП Консултант, който ще изпълнява следните функции:

- Строителен надзор по време на строителството в задължителния обхват, регламентиран в ЗУТ и подзаконовите нормативни актове по прилагането му;
- Координатор по безопасност и здраве съгласно разпоредбите на Наредба № 2 от 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, вкл. изпълнение на всички задължения на Възложителя, предвидени в посочената Наредба.

При взаимоотношенията си с Лицето, упражняващо строителен надзор, Обединение „СП 2020“ ще спазва разпоредбите на ЗУТ и съответните подзаконовни актове относно строителния надзор и Условията на Договора за инженеринг, и ще изпълнява точно и своевременно инструкциите на Строителния надзор в рамките на правомощията на последния.

Взаимодействието на Изпълнителя с Възложителя ще се осъществява чрез представител на Възложителя, наречен Инвеститорски контрол.

Ще осигурим за Инвеститорския контрол и Строителния надзор в рамките на нашия офис за изпълнението на тази поръчка (обектов офис) две работни места, с необходимите комуникационни средства (компютърна мрежа, интернет-връзка). Възложителят и Строителният надзор няма да заплащат наеми или консумативи за ползване на офиса.

Обединение „СП 2020“ ще осигури, при поискване от Инвеститорския контрол и Строителния надзор, всички необходими инструменти за проверка на работите като геодезически инструменти, ролетки, прибори за тестване, термометри т.н., които ще бъдат на обекта и които ще са надлежно калибрирани и сертифицирани. Инвеститорският контрол ще упражнява текущ контрол по отношение калибрирането и сертифицирането на тези инструменти и при необходимост ще разпорежда корективни действия.

Всякакво друго оборудване и консумативи, необходими на Инвеститорския контрол и Строителния надзор за изпълнението на техните задължения, включително транспортни средства, канцеларски материали и други, ще бъдат осигурени от Възложителя и Строителния надзор за тяхна собствена сметка.

Организация и мобилизация на ресурсите за изпълнение на предмета на поръчката

Организация на строителството - това е комплекс от мероприятия, чрез които се определя количеството, реда, използването и взаимодействието на необходимите дейности

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор
представляващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. Екатерина Засчка/

000095



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

и ресурси за материализиране на строителната инициатива в завършен и обект с оптимални технико-икономически и естетически показатели. Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Обхваща мероприятията, свързани със самото строително п. определяне и планиране използването на необходимите трудови и материално-технически ресурси за реализиране на настоящата поръчка със стремеж за постигане на минимална стойност, високо качество и минимално времетраене на строителството.

Изисква се точно определяне на необходимите строителни ресурси, подходящ метод за организация на строителството на конкретния обект, "гъвкав" календарен план, позволяващ ефективен контрол и управление на строителството, рационално и икономично обзавеждане на "пестелива" по площ строителна площадка, и т. н.

Първоначалната организация в Обединение „СП 2020“ ще започне от момента, в който Възложителят ни информира, че сме избрани за изпълнител по тази поръчка. Ще се направи мобилизация на наличния персонал, личната механизация и оборудване във обединението за изпълнение на поръчката. Ръководният състав на „СП 2020“ ще изготви план за последователността на работата, на доставката на материалите и на необходимото техническо оборудване, което ще се достави на обекта в моментите, когато е необходимо без да се създава струпване на хора, машини и материали безразборно.

Изготвяме организационна схема, определяща начините за комуникация:

- личен контакт;
- писмени заповеди и разпореждания от страна на Възложителя, нанесени в Заповедната книга;
- официални писма и уведомления;
- подписване на платежни документи;

Всички заповеди и разпореждания ще се документират с факсово съобщение или E mail и се вписват в Заповедната книга на обекта.

При констатиране на некачествени работи Възложителя информира Техническият ръководител и Ръководител екип, като дава срок за отстраняването им.

Целият процес ще се ръководи от Ръководител екип, който ще следи за спазване на изискванията по ЗБУТ, качеството на извършваните дейности и срока за тяхното изпълнение.

Той ще ръководи и комуникацията с Общината и представителите на Възложителя. Под негов контрол ще бъдат и финансовите взаимоотношения за извършеното строителство.

Ръководителят екип ще осъществява и координацията на дейностите и взаимодействието с различните участници в строителния процес – представителите на Възложителя и държавните инстанции, Проектантите по различните части на работния проект, Строителния надзор, представители на снабдителни дружества

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водеп
представляващ Обе

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000096



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/"Електроразпределение", „ВиК“ и др./, ръководния персонал и експертите, изпълнение на поръчката.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Съвместно с Възложителя ние ще обсъдим план за изпълнение и създаване на работна.

С Ръководството на Възложителя ще обсъдим и **Плана за безопасност и здраве** по време на самото изпълнение на строителството, местата на депониране на строителните отпадъци и складиране на материалите.

Ние възнамеряваме да ползваме малка база в обсега на самия обект, на която ще се складираат материалите необходими за един работен ден. За техническия персонал и работната ръка ще бъдат осигурени фургони на обекта.

На обекта ще се извършва инструктаж на служителите и работниците по охрана на труда, като с табели ще се фиксират опасните места, зоните за движение на служители и работници, местата за депониране на отпадък.

При необходимост ще обсъдим въпроса за наемане на общи работници на трудов договор за извършване на товаро-разтоварни дейности, събиране и извозване на строителни отпадъци, почистване на района на обекта, обща и помощна дейност др.

Що се отнася до начина на изпълнение на отделните видове работи, те бъдат съобразени и ще отговарят напълно на "ПИПСМР"- методи и начини на изпълнение с тази разлика, че ще използваме и допълнителните инструкции, дадени ни от производителите и доставчиците на материалите.

Методът на работа, който ще се приложи при изпълнението на строителните дейности е последователно – паралелния – комбинирано изпълнение.

Така описаните по-горе видове работи определят и техническите решения, сроковете за изпълнение, ползването на специална механизация и др.

Работната ръка и механизация, с която разполагаме ще ни позволи да работим при строга организация на обекта. Обединението разполага с достатъчно ресурси за изпълнение на поръчката качествено и в срок. Възможна е и работа на удължен работен ден или на смени, ако това се наложи за изпълнение на предвидените графици.

Основното зареждане с материали ще става от складовете на фирми-производители.

Гарантиране изпълнението на всички видове СМР, включени в предмета на поръчката, съобразно с действащите технически норми и стандарти и с Техническата документация по процедурата към Център за рехабилитация и интеграция – гр. Петрич и Техническите спецификации.

По време на изпълнението на СМР към Центъра за рехабилитация и интеграция – гр. Петрич ще бъдат изпълнени следните дейности:

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Вод
представляващ Об

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000097



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, Р
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

По част конструкции — земни работи, включващи изкопни, на
бетонни работи, кофражни, армировъчни.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

По част Архитектура ще бъдат изпълнени следните дейности — Циментова
Настилка с гранитогрес; Гипсова мазилка; Фаянсва облицовка; Теплоизолация по стени,
под и покрив; Настилка със студоустойчив гранитогрес; Гипсова шпакловка; Боядисване с
латекс; Доставка и монтаж на парапет; Доставка и монтаж на ламиниран паркет; Доставка
и монтаж на вътрешни врати; Доставка и монтаж на подпрозоречни поли с водобран;
Външни настилки; Доставка и монтаж на дограма; Монтаж и демонтаж на тръбно скеле;
Силикатна мазилка; Тухлена облицовка; ВиК инсталации, Електро инсталации и ОВК
инсталации; Вертикална планировка и оформяне на окончателно пространство.

Работата по изпълнение на Центъра за рехабилитация и интеграция ще започне с
изпълнение на част Конструкции. Първо ще се изпълни масов изкоп, след което работата
ще продължи с изкоп фундаменти.

Следва да се изпълни подложен бетон. Преди изпълняването на подложен бетон
земната основа ще бъде валирана и уплътнена.

Следва да се изпълни кофраж на фундаменти. Ще бъде поставена армировка в
кофражните форми. След като кофража се укрепи се пристъпва към дейността Бетон
фундаменти, стени.

Следва изпълняване на дейност Кофраж колони, греди и плоча. Полага се армировка
при колони, греди и плоча. Ако е необходимо, кофражите се укрепяват допълнително.
Пристъпва се към бетониране на колони, греди и плоча. Изчаква се необходимото
технологично време през което бетона трябва да набере декофражна якост и се пристъпва
към декофриране на колони, греди и плоча.

Извършва се Насип с баластра и Обратен насип.

Полага се Пароизолация с фолио и Бетон за наклон.

Изпълняват се Тухлена зидария, 25см и Тухлена зидария, 12см.

На покрива се изпълняват дейностите циментова замазка, Пола от поцинкована
ламарина, улици, Водосточни казанчета и Водосточни тръби.

Всички СМР ще бъдат изпълнени качествено и в кратък срок от
висококвалифицирани строителни работници и с материали отговарящи на изискванията и
стандартите.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединение
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000093



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕ-
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Технологична последователност на изпълнение на СМР - Предложението за изпълнение на всички, включени в предмета на поръчката СМР, предлага предложения от нас конкретен технологичен подход.

Наименование на дейностите	Ед. мярка	Количество	Продължителност	Начало	Край
Срок за изпълнение на обществената поръчка			430 дни	1-ви ден	430-ти ден
Етап 1 - Проектиране - изготвяне на инвестиционен проект във фаза Работен проект за обекта			60 дни	1-ви ден	60-ти ден
Етап 2 - Извършване на СМР			370 дни	61-ви ден	430-ти ден
Подготовителни работи			3 дни	61-ви ден	63-ти ден
Част Конструкции			134 дни	64-ти ден	197-ми ден
Земни работи	бр.	1	59 дни	64-ти ден	122-ри ден
Изкопни работи	бр.	1	19 дни	64-ти ден	82-ри ден
Масов изкоп	бр.	1	12 дни	64-ти ден	75-ти ден
Изкоп фундаменти	бр.	1	7 дни	76-ти ден	82-ри ден
Насипни работи	бр.	1	40 дни	83-ти ден	122-ри ден
Трамбована земна основа	бр.	1	3 дни	83-ти ден	85-ти ден
Обратен насип	бр.	1	8 дни	115-ти ден	122-ри ден
Бетонени работи	бр.	1	112 дни	86-ти ден	197-ми ден
Подложен бетон	бр.	1	1 ден	86-ти ден	86-ти ден
Бетон фундаменти, колони, греди и плоча	бр.	1	12 дни	100-тен ден	197-ми ден
Полиетиленово фолио	бр.	1	1 ден	86-ти ден	86-ти ден
Кофражни работи	бр.	1	89 дни	87-ми ден	175-ти ден
Кофраж фундаменти	бр.	1	8 дни	87-ми ден	94-ти ден

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водеш партньор и представляващ Обед
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000090



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РИ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс:
e-mail: oa_petrich@mbbox.contact.bg, www.petrich.egov.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във

Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Наименование на дейностите	Ед. мярка	Количество	Продължителност	Начало	
Кофраж колони, греди и плоча	бр.	1	35 дни	103-ти ден	175-ти ден
Армировъчни работи	бр.	1	25 дни	90-ти ден	195-ти ден
Част Архитектура	бр.	1	189 дни	195-ти ден	383-ти ден
Зидарски работи	бр.	1	30 дни	195-ти ден	224-ти ден
Тухлена зидария, 25см	бр.	1	25 дни	195-ти ден	219-ти ден
Тухлена зидария, 12см	бр.	1	25 дни	200-тен ден	224-ти ден
Бетон за наклон	бр.	1	5 дни	233-ти ден	237-ми ден
Дъсчена обшивка	бр.	1	7 дни	238-ми ден	224-ти ден
Битумни керемиди	бр.	1	8 дни	243-ти ден	250-ти ден
Полиетиленово фолио - покрив	бр.	1	1 ден	213-ти ден	213-ти ден
Хидроизолационни работи	бр.	1	5 дни	243-ти ден	247-ми ден
Хидроизолация пл.воалит 2	бр.	1	5 дни	243-ти ден	247-ми ден
Тенекеджийски работи	бр.	1	12 дни	305-ти ден	316-ти ден
Пола от поцинкована ламарина	бр.	1	7 дни	305-ти ден	311-ти ден
Доставка и монтаж на улици	бр.	1	2 дни	312-ти ден	313-ти ден
Доставка и монтаж на Водосточни казанчета	бр.	1	3 дни	314-ти ден	316-ти ден
Изравнителна циментова замазка	бр.	1	18 дни	248-ми ден	265-ти ден
Настилка с гранитогрес	бр.	1	25 дни	326-ти ден	350-ти ден
Гипсова мазилка	бр.	1	30 дни	266-ти ден	295-ти ден
Фаянсва облицовка	бр.	1	8 дни	351-ви ден	358-ми ден
Топлоизолация XPS- под	бр.	1	7 дни	241-ви ден	247-ми ден
Топлоизолация - стени	бр.	1	20 дни	270-ти ден	289-ти ден
Топлоизолация - покрив	бр.	1	18 дни	215-ти ден	232-ри ден
Настилка със студоустойчив гранитогрес	бр.	1	3 дни	359-ти ден	361-ви ден
Гипсова шпакловка	бр.	1	30 дни	296-ти ден	325-ти ден
Боядисване с латекс	бр.	1	20 дни	341-ви ден	360-ти ден
Доставка и монтаж на ламиниран паркет	бр.	1	7 дни	361-ви ден	367-ми ден
Доставка и монтаж на парапет	бр.	1	3 дни	3561-ви ден	363-ти ден

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водеш
представляващ Обед
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



000100



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД,
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс:
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Наименование на дейностите	Ед. мярка	Количество	Продължителност	Начало	
Доставка и монтаж на вътрешни врати	бр	1	10 дни	366-ти ден	373-ти ден
Доставка и монтаж на подпрозоречни поли с водобран	бр	1	3 дни	276-ти ден	278-ми ден
Външни настилки	бр	1	11 дни	373-ти ден	383-ти ден
Доставка и монтажа дограма	бр	1	6 дни	270-ти ден	275-ти ден
Монтаж и демонтаж на тръбно скеле	бр	1	8 дни	266-ти ден	313-ти ден
Силикатна мазилка	бр	1	15 дни	290-ти ден	304-ти ден
Тухлена облицовка	бр	1	5 дни	285-ти ден	289-ти ден
ВиК инсталация	бр	1	40 дни	225-ти ден	264-ти ден
Електро инсталация	бр	1	40 дни	230-ти ден	269-ти ден
ОВК инсталация	бр	1	40 дни	235-ти ден	274-ти ден
Вертикална планировка и оформяне на околното пространство	бр	1	38 дни	385-ти ден	422-ри ден

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Използвали сме точен метод за пресмятане на сроковете за изпълнение на всички включени в предмета на поръчката СМР:

- осигуряване на човешките ресурси, определяне на конкретните ангажименти на експертите по отделните части и комуникация;

В основата на организацията на работната сила лежат три принципа:

- разделение на труда;
- съгласуваност на труда;
- сътрудничество (коопериране) на труда.

а) различните строителни процеси и производствени операции се състоят от специфични по своята сложност и тежест работи, за които се изисква различна съответна квалификация на вляганя труд. Разпределението на труда между работниците, което осигурява за всеки работник изпълнението на работни операции по сложност и тежест, съответстващи на неговата квалификация, създава обективни възможности за повишаването на производителността на труда. В това се заключава принципът на разделиението на труда;

б) изграждането на сградите и съоръженията става при точно определена строга последователност на производствените операции и технологичните процеси. За да се

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водна информацията е заличена
представяващ Организацията На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. Екатерина Заечка/

000101



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГИОН
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във

Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във

Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена

На осн. чл. 37 от ЗОП, във

Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

осигури ритмичното им изпълнение, е необходимо те да протичат съгласув
Принципът на съгласуваност на труда се състои в обвързването на и
различните строително-монтажни работи по темпове и време с оглед
непрекъснатата и равномерна заетост на всички изпълнители. Неспазването н
води до престои, удължаване на сроковете и други, с което се намалява прои
на труда;

в) в строителното производство строителните процеси (производствените задачи)
най-често надхвърлят физическите възможности на отделния човек. Това налага за
изпълнението им да се организират групи от работници

— трудови колективи, наречени производствени единици.

По този начин се реализира принципът на коопериране на труда. Спазването на този
принцип е предпоставка за обединяване на усилията на всички членове на колектива за
изпълнение на процеси с по-голяма сложност и чрез психологичното си въздействие оказва
влияние върху повишаването на производителността на труда.

Определение на състава на производствените единици в строителството:

Както се изясни, строителните процеси и съставляващите ги производствени
операции се изпълняват съгласувано в определена технологична последователност.
Изпълнението им може да бъде само от един работник (индивидуално) или групово (от
колектив, най-често звено или бригада). В повечето случаи работите се изпълняват групово
- от звена и бригади. Звеното е група работници от една и съща специалност, но с различна
квалификация, които изпълняват различни по сложност работни операции в даден прост
строителен процес. Звеното е най-малката производствена единица в строителството.
Бригадата е група работници, организирани в няколко звена за съвместно изпълнение на
една или няколко строително-монтажни работи. Тя е основна организационна форма
(производствена единица) в строителството. Бригадите, в зависимост от състава си и
изпълняваните работи, биват:

— специализирани, изпълняващи само определен вид работа (зидарски,
кофражистки и др.);

— комплексни, включващи звена от различни специалности за паралелно
изпълнение на съвкупност от взаимосвързани строителни процеси. От всички звена едно
изпълнява основния процес и то е водещо (монтажници, заварчици, машинисти);

— универсални - съставени от звена, владеещи по повече от една специалност,
поради което могат да изпълняват няколко вида работи (изкоп, зидария, кофраж и др.). На
практика е установено, че най-удачни са комплексните бригади. Съставът на бригадите е
оптимален, когато, в резултат на правилно разпределение на труда и правилно използване
на работния фронт, се получава най-висока производителност на труда.

При определяне на съставите на звената трябва да се спазват следните изисквания:

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водел
представляващ Обе

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000102



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД,
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- съставът да е минимален;
- съставът да е относително постоянен;
- съставът да е прогресивен.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Минималният състав предполага по-ясна и стегната организация

Постоянството на състава осигурява по-добра съгласуваност между членовете на звеното. Прогресивният състав означава превишение на броя на работниците с по-ниска квалификация спрямо броя на тези с по-висока квалификация. Това води до стремеж на работниците с по-ниска квалификация да я повишават, когато по време на работа неизбежно изпълняват задачи, изискващи по-висока квалификация. В случай на строителни процеси, състоящи се от еднакви по сложност работни операции, оптималният теоретичен състав на звеното е от един човек с определена квалификация, а съставът на бригадата е равен на броя на звената.

При зададен обем на работа Q и срок за изпълнение D съставът на бригадата се определя така:

$$N_{изр} = \frac{8}{N_{вр}}; T_p = \frac{Q}{N_{изр}}; P = \frac{T_p}{\alpha \cdot D} = n \cdot Z_v = n; Z_v = 1;$$

Където:

P – брой на работниците в бригадата.

α – коефициент на изпълнение на нормите.

n – брой на звената в бригадата.

Z_v – брой на работниците в звеното.

Когато строителните процеси са съставени от работни операции с различна сложност на изпълнение, съставът на звеното се определя, като се изхожда от норма време, а когато структурата на работата се променя - като се изхожда от нормативното време за различните квалификации на работниците. Така например, ако в работата участват работници с четири различни квалификации а, б, в и г, съставът на звеното ще бъде:

$$Z_v = \frac{N_{вр}^a}{N_{вр}^b} + \frac{N_{вр}^b}{N_{вр}^c} + \frac{N_{вр}^c}{N_{вр}^d} + \frac{N_{вр}^d}{N_{вр}^e} = \frac{N_{вр}^a + N_{вр}^b + N_{вр}^c}{N_{вр}^b} + 1;$$

$$\sum B_n = \sum N_{вр} \cdot Q;$$

$$\text{Броят на звената } n \text{ в бригадата ще бъде: } n = \frac{T_p}{\alpha \cdot Z_v \cdot D};$$

$$P \leq \frac{F}{f}; \text{ където:}$$

F – размерът на работния фронт (m^3, m);

f – това е необходимия работен фронт за един работник.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ пар
представляващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж.



000103



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГР,
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

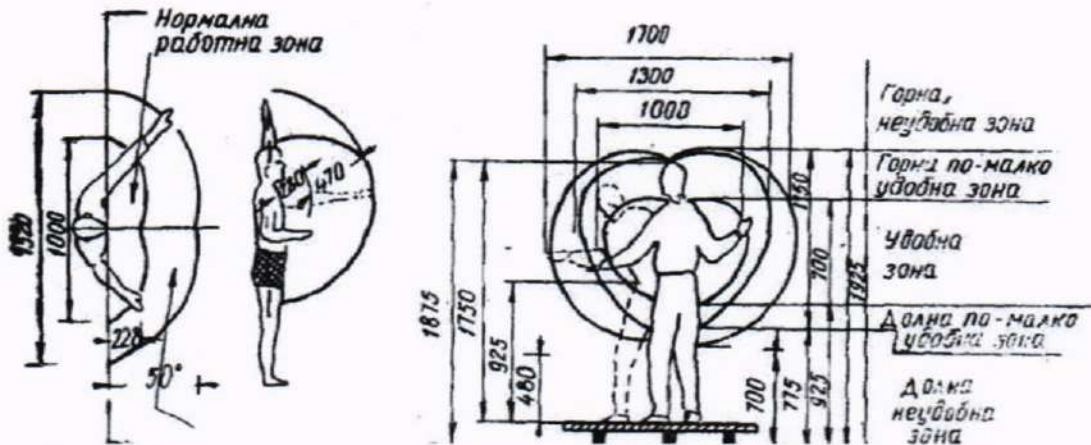
Организация на работното място

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Работно място е пространството с неговите параметри - дължина, височина, в пределите на което се извършва даден строителен процес. В това пространство се разполагат произвежданата продукция и участващите в строителния процес работници, оръдия на труда и предмети на труда. По-добрите условия за работа на работниците са предпоставка за по-висока производителност на труда.

Организация на работното място е оптималното съчетание и взаимното разположение на изпълнителите, предметите на труда и оръдията на труда, което осигурява най-висока производителност при добро качество на строителната продукция. Правилната организация на работното място зависи от много фактори, като най-важните от тях са:

а) правилно определяне на параметрите на работното място. Размерът на работния участък трябва да отговаря на работата, извършвана за една (или поне половина) смяна, за да се избегне честото преместване на работниците от един участък на друг. Уместно е работният фронт да се раздели на пояси и обхвати. Височината на пояса (работната височина) трябва да е съобразена с удобството за работа на работниците. Например: при тухлена зидария тя е от 1,5 метра до 1,8 метра. Размерът на обхватите в дължината на изпълняваната отсечка се приема в зависимост от обсега на съответните машини (монтажни, бетоноподаващи, разтвороподаващи). Ако съоръжението не се раздели на обхвати, се налага работниците често да се местят по дължината на работния фронт. На фигурата са дадени ориентировъчни данни за работен фронт при строителните работи.



Видове работи	Работен фронт за един работник
Изкоп на траншея – ръчно	3 – 4 m
Тухлена зидария – 2 тухли	10 – 15 m
Кофражи на колони и греди	45 – 70 m ²
Армировка на стоманобетонни плочи	20 – 25 m ²

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Вс
представяващ

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Таблица: Норми на работния фронт.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

б) правилно разполагане на работника спрямо изгражданата
Стремежът е предметите на труда и инструментите да са разположени в пределите на достигането с разперени ръце. При това се отстраняват излишните движения, предизвикващи допълнителен разход на енергия и умора. На фигурата горе са показани схеми за границата на досегаемост и степените на удобство при изпълнение на трудови движения на работното място.

в) целесъобразно разполагане на строителните материали. Освен разполагането им да е в границите на досегаемостта, необходимо е те да не препречват пътищата за движение.

г) пълна безопасност на труда, което изисква в границите на работното място работникът да е предпазен от падащи предмети, спъващи го пречки, неочаквани стъпала и вдлъбнатини, от движещи се машини и други.

Организация на работното време:

Продължителността на работното време в нашата страна е определено със закон. Установено е, че между неговата продължителност и резултатите от труда няма еднозначна линейна зависимост. Увеличаването на продължителността най-често води до намаляване на производителността, влошаване на качеството, зачестяване на нараняванията и злополуките. Изследванията показват, че за да се осигури оптимална производителност на труда, трудовият процес трябва да се редува с почивки. Броят и продължителността на почивките зависи от тежестта и характера на работата. Почивките биват краткотрайни и дълготрайни. Дълготрайна е обедната почивка, която не се включва в работното време и е необходима, за да могат работниците да се нахранят и възстановят силите си. Освен това на работещите са необходими и краткотрайни почивки, при които се губи работно време, но след тях се увеличава интензивността на работата. На фигурата долу е показана емпирично установена зависимост между отработените часове и производителността на труда.



Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обеди
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000105



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕ
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbx.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Графика на работоспособността според периода от работния ден

Правилната организация на работното време означава да се намери конкретна зависимост между тежестта на труда, времетраенето му и броя и продължителността на почивките. При тежък труд това съотношение е около 4:1 (четири към едно) до 5:1 (пет към едно), тоест 20-25 % от работното време се заделя за почивки, а при лек труд - 20: 1 (двадесет към едно). За повечето видове работи подходящата производителност на почивките е от 5 до 10 min; на 40 min работа е подходяща 2 min почивка, на 80 min работа - 5 min. Рационално е паузата да се направи точно преди започване на спада на производителността.

- осигуряване на материални ресурси - стр. материали, продукти и др.;

Осигуряването на материални ресурси в строителството е пряко свързано с техническото нормиране. Разполагайки с техническите норми може лесно да се пресметне с точност какви и колко строителни материали ще бъдат необходими в конкретен момент.

Техническото нормиране се състои от три подразделения:

- Норми за труд в строителството;
- Норми за разход на строителни материали;
- Норми за разход на механизация в строителството;

За да може правилно да изчислим необходимите доставки на строителни материали конкретно ни интересуват Нормите за разход на строителни материали.

Също така е важно да се отбележи, че при влагането на строителни материали на обекта, при транспорта, при складовите работи и т. н. редица строителни материали се доработват, при което се получават отпадъци, които по-нататък не могат да влязат в употреба. Отпадъците и загубите биват:

- трудноотстраними - когато са неизбежни и окончателни;
- отстраними - когато могат да се избегнат при вземането на подходящи мерки.

Чиста норма за разход на материали е онова количество доброкачествени материали, което е необходимо за изработването на единица доброкачествена продукция от даден вид работа при рационално използване на материалите, без да се включват отпадъците и загубите.

Норма за разход на материали се получава, като към чистата норма се прибавят трудноотстранимите отпадъци и загуби на материалите за единица продукция, или:

$$H_{mat.} = H_q + O_{TR.} + Z_H, \text{ където:}$$

$H_{mat.}$ - норма за разход на материали;

H_q - чиста норма;

$O_{TR.}$ - трудноотстраними отпадъци;

Z_H - неотстраними загуби;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водеп
представяващ Обе

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000106



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД,
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Трябва да се отбележи, че нормите нямат задължителен характер, основа както при договарянето, така и при организацията и изп. строителството.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

След като всички количества на необходимите са изяснени и пресметнати, се пристъпва към навременното заявяване и поръчването им.

Материалите, които ще влягаме ще отговарят на всички изисквания за качество. Всички материали ще бъдат изпитани и одобрени от доставчика и ще са придружени със съответния, изискуем документ, доказващ високото качество на предоставения от тях строителен продукт. Те са предварително проверени от нас и ще гарантират за предоставените продукти като приложат съответните декларации за експлоатационни показатели и протоколи от изпитването им в акредитирана строителна лаборатория, показващи че материалите отговарят на изискванията за получаване на висококачествен краен продукт.

При избора ни на доставчик на основните материали, необходими ни за изпълнението на поръчката сме се спрели само на утвърдени фирми в бранша. От гледна точка на сигурността сме предвидили и възможността за закупуване и доставка на материали от втори източник. Ние сме обединение с не малък ресурс и не бихме си позволили да използваме непроверени доставчици.

- осигуряване на строителна и малка механизация, ръчни инструменти;

Осигуряването на строителна механизация е от ключово значение за правилното извършване на СМР в срок.

Подобно на строителните материали и разхода на машинно време за извършването на различни видове също е нормиран.

В процеса на изпълнение на строително-монтажните работи се влагат различни видове ресурси - трудови, строителна механизация и материални. Необходимото количество ресурси за изпълнението на различните работи се определят от техническите норми.

Норма в строителството - това е общоприетият разход на ресурси за производство на единица доброкачествена строителна продукция.

Усъвършенстването на технологиите и организацията на строителството предизвикват съответни промени в нормите. В този смисъл общоприетите норми не са задължителни за всички участници в инвестиционния процес. Тъй като обаче тези норми са произлезли от добрата строителна практика, те са основа за разчетите на необходимите ресурси, за сравняване на вариантите при изпълнение на строителството, за отчетност и контрол и така нататък.

Създадени са и са публикувани, въз основа на изследвания, средните норми за разход на ресурси, които могат да служат за основа при разчетите за техническа и икономическа целесъобразност в строителството.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Воде
Информацията е заличена
представляващ Обе
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Илиян Давидов

000107



Информацията е заличена
 На осн. чл. 37 от ЗОП, във
 Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГИОН
 БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
 e-mail: oa_petrich@mbx.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
 На осн. чл. 37 от ЗОП, във
 Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
 На осн. чл. 37 от ЗОП, във
 Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

**Норма машинно време ($H_{м.вр.}$) при механизирано изп
 строителните процеси –**

Това е разхода на време в машиночасове или машиносмени, необходимо и достатъчно за произвеждането на единица доброкачествена продукция от машината в условията на нормалата на строителния процес.

Норма машинна изработка ($H_{м.изр.}$) -

Производителност на машината е количеството доброкачествена продукция, измерено в натурални единици, която машината произвежда за един час или за една работна смяна в съответствие с установената норма машинно време в условията на нормалата на строителния процес.

Зависимостта между норма машинно време и производителността (норма изработка) на машината е

$$H_{м.вр.} * H_{м.изр.} = 1;$$

Нормите и нормалите в строителството представляват документи, на които се основават:

- определянето на необходимостта от ресурси;
- определянето на трудоемкостта на строителните процеси;
- определянето на времетраенето на строителството ;
- съставянето на единични цени на видовете работи;
- отчитането и заплащането на труда на работниците;
- контролът по спазването на сроковете и изразходването на ресурсите.

След като се изготвят подробните количествено стойностни сметки на отделните проектантски части, ще е възможно с висока точност да се пресметне необходимото количество и вид на необходимите ръчни инструменти и/или строителна механизация.

За механизираните процеси, където водеща е производителността на машината –

$$D_p^{мех} = \frac{N_{мсм}}{m.n_{см}}; \text{ където:}$$

$N_{мсм}$ – това е необходимия брой машиносмени, които са необходими за качественото изпълнение на единица количество от разглежданата строително монтажна дейност.

$D_p^{мех}$ – това е работното време, което ще е нужно на механизацията за извършване на необходимото количество строително монтажна работа.

m – това е броят на наличните машини, които ще изпълняват процеса.

$n_{см}$ – това е броят смени в денонощие, които са възприети от изпълнителя при изпълнение на СМР на обекта, и при които строителната механизация ще работи.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ пр
 представляващ Обедин

Информацията е заличена
 На осн. чл. 37 от ЗОП, във
 Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000108



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД,
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

След като се проведат всички изчисления може да се извърши календарното планиране за извършване на СМР. В тези календарни план-графици необходимите ръчни инструменти и/или механизация за извършване на монтажните дейности. Така ръководителя на обекта ще има ясен поглед и пр дни какви машини и механизация ще са нужни за правилното извършване на СМР.

Разпределение на дейностите по изпълнение на СМР между ключовите експерти

Преди началото за изпълнение на настоящата поръчка, ще бъде проведена среща на ръководният състав с цел запознаване с инвестиционните проекти и техническата документация, разпределение на задачите, срокове за тяхното изпълнение и назначаване на отговорник за изпълнението им.

Предлагаме следната организационна структура при изпълнение на строително-монтажните работи, в която са показани основните длъжности, тяхната взаимосвързаност и координация при определяне на задачите, изпълнението на строително-монтажните работи, последващия контрол и отчитане на дейностите.

Ръководител на екипа

- Осъществява постоянна връзка с Възложителя, със Строителния надзор и Инвеститорския контрол.
- Координира изпълнението на строителните и нестроителни дейности, вкл. до подписване на констативен протокол - Акт образец 16 съгласно Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.
- Изготвя и съхранява екзекутиви за действителното изпълнение на обекта.
- Подготвя исканията за плащане до Възложителя, съгласува ги със Консултанта, а при необходимост и с проектанта, като ги окомплектова със съответните документи за тях.
- Изготвя месечни, междинни и окончателни доклади до Възложителя, във връзка с изпълнението на задачите по договора и последващите плащания на строителя.
- Организира съвместно със Строителния надзор, Инвеститорския контрол и Възложителя стартиране на строителните дейности, като носи отговорност за законосъобразното им протичане
- Участва с предоставянето на документи за изготвянето на Ежемесечните, Междинните доклади и Окончателния доклад на лицето представляващо Възложителя.
- Участва в организираните срещи с участието на Възложителя, Строителния надзор, Проектанта, Общината и др. за напредъка, качеството на работа, безопасност на обекта, поръчки и доставки на материали/оборудване, въпроси, свързани с безопасността и др.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ пар
представляващ Обединен

инж

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000109



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД,
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +3
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена

- Осъществява постоянна връзка с Инвеститорския контрол на проекта по в касаещи изпълнението на задачите (съгласувания, одобрения, изменения и изискванията на Възложителя
- Носи пълна отговорност за изпълнение на обекта, съобразно одобрените работни проекти, изисквания на ЗУТ и поднормативните му актове.
- При отсъствие се замества от техническия ръководител
- Планира самостоятелно работата си в рамките на поставените срокове, в съответствие с поставените задачи.

Технически ръководител

За Технически ръководител на обекта ще отговаря специалист, който притежава квалификация съгласно чл.163а, ал.2 във вр. ал.4 от ЗУТ и с опит минимум 5 (пет) години професионален опит като технически ръководител по смисъла на чл. 163а, ал. 4 от ЗУТ.

- Участва съвместно с Ръководителя на екипа и останалите експерти от Екипа в организацията на дейностите, предмет на настоящата поръчка.
- Носи пълна отговорност за изпълнението на строителните работи, отчитането на тяхното количество и качество, обезпечаване на всички разходи - оправдателни документи и подпомага Ръководителя на екипа при изготвянето на исканията за плащане до Възложителя, съгласно одобрените работни проекти, изискванията на техническите спецификации на Договора.
- Организира седмични работни срещи на обекта с ключовите и неключови експерти за напредъка по изпълнението на Договора.
- Следи за изпълнението на графика и докладва на Ръководителя на екипа за изпълнението му или за необходимост от нова актуализация на графика заради възникнали проблеми в процеса на изпълнение.
- Контролира достигане на проектните нива и последователността на дейностите.
- Следи за спазване на всички изисквания при изпълнение на дейностите в срок и съответствие с одобрения проект.
- Съдейства на Ръководителя на екипа, Строителния надзор и Инвеститорския контрол за пълнотата и правилно съставяне на актове и протоколи по време на строителството по Наредба №2 и Наредба №3/ ЗУТ.
- Следи за спазването на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд в строителството.
- Изпълнява координация на строителния процес на обекта и носи отговорност за неговото изпълнение.
- Информира за всички потенциални проблеми, които биха могли да възникнат в хода на строителството, като представя адекватни решения за тях.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Вс
представляващ С
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. Екатерина Заечка/

000110



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД,
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Отговорник „Контрол на качеството“

За Отговорник „Контрол по качеството“ на обекта ще отговаря специалист с притежава квалификация съгласно чл.163а, ал.2 от ЗУТ или еквивалентна и притежава валиден документ/удостоверение за преминат курс за осъществяване контрол върху качеството на изпълнение в строителството за съответствие на влаганите в строежите строителни продукти със съществените изисквания за безопасност или еквивалент. Отговорности:

- Извършва входящ контрол на материалите.
- Разработва технологични инструкции за изпълнение на различните видове работи съгласно изискванията на Възложителя
- Извършва превантивен контрол на качеството на изпълняваните СМР.
- Осъществява контрол при влагането на материалите.
- Контролира спазването на технологията на производството и работата на оборудването, инструментите, екипировката и приспособленията.
- Участва при анализиране на качеството на продукцията
- Участва при внедряване на нови изделия или технологии, ново оборудване, нови инструменти и екипировка.
- Контролира качеството на настройване, пренастройване и ремонта на оборудването и спазването на технологичната дисциплина.
- Разработва предложения за усъвършенстване на технологичното равнище на производството.
- Участва при обучението и повишаване квалификацията на работниците и служителите при усвояване на нова техника и технология.
- Изпълнява и други конкретно възложени задачи, свързани с длъжността.

Геодезист

- Подпомага Ръководителя на екипа, Техническия ръководител и избрания Строителен надзор на обекта.
- Носи пълна отговорност за измерването на обемите изкопно-насипни работи.
- Изготвя всички необходими геодезически заснемания - при стартирането на строителството, трасиране, документиране и опазване на временни геодезични точки, извършва и междинни проверки в различните етапи по време на изпълнение, включително и изготвяне на ексекутиви, касаещи част Геодезия.
- При необходимост помага в набавянето и проверяване на документи за подземния кадастър, участва в съставяне на специализирана документация и нанасяне на изградените съоръжения в специализираните карти, като представя копие от документите на Техническия ръководител.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представляващ С

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000111



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД,
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Информира Ръководителя на екипа за всички потенциални проблеми, които могат да възникнат в хода на строителството, като представя адекватни решения.
- Запознава се подробно с проектите, както и с данните предоставени от възложителя, свързани с опорни точки, използвани в проектирането.
- Съставя план, одобрен от Ръководителя на екипа, за трасирането, заснемането на отделните части от проекта.
- Осъществява трасиране, отлагане на всички точки, изходни линии и нива, маркира краищата на изкопите и насипите.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Отговорник по безопасност и здраве в строителството

- Познава Закона за здравословни и безопасни условия на труд и Наредбите по прилагането му.
- Изработване и утвърждаване на Заповеди за осигуряване на ЗБУТ и отговорностите на длъжностните лица по ЗБУТ.
- Извършва начален инструктаж на новопостъпили работници, които ще работят или пребивават на територията на обекта в съответствие действащите наредби.
- Контролира спазването на изискванията на Наредба № 2/22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи на обекта.
- Да създаде необходимата организация за изпълнението на планираните мерки, както и да осъществява ефективно наблюдение и контрол за извършване на работата от работещите без риск за здравето и безопасността.
- Отговаря за необходимите санитарно-битови помещения съобразно санитарно-хигиенните изисквания и изискванията за пожарна и аварийна безопасност.
- Предприема допълнителни мерки за защита на работещите на открити работни места при неблагоприятни климатични условия.
- Да направи оценка на риска, която да обхване работното оборудване, помещенията, работните места, организацията на труда, използването на суровини и материали и другите аспекти на работната среда и работните процеси, които представляват опасност или имат значение за безопасността и здравето при работа.
- Да планира подходящи мерки за предотвратяване на риска в съответствие с направената оценка, а когато това не е възможно, да осигури защитата както на работещите, така и на всички други лица, които биха могли да бъдат засегнати от установените при оценката на риска опасности.
- Да отчита специфичните опасности за работещите, които се нуждаят от специална закрила.

Специалист Управление на отпадъците

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ Информацията е заличена
представляващ Обед На осн. чл. 37 от ЗОП, във

Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

инж. Елиасрина Засичка

000112



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена

На осн. чл. 37 от ЗОП, във

Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена

На осн. чл. 37 от ЗОП, във

Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Запознаване с План за управление на строителните отпадъци на обекта, актуализацията му при необходимост.
- Следи за спазването на изискванията за изпълнение на целите за рециклир оползотворяване на СО, за влагане на рециклирани строителни оползотворяването им в обратни насипи.
- Следи натрупаните отпадъци и дейностите свързани с последващото им изгребване, и предепониране.
- Изготвя транспортни дневници с информация за лицата, които извършват транспортиране на СО и лицата, на които се предават СО в процеса на СМР.
- Изготвяне на отчет за изпълнение на плана за управление на отпадъците
- Следи за дейностите по събиране, транспортиране и подготовка преди оползотворяването на строителните отпадъци.
- Спазване на маршрутите за транспортиране на отпадъците и изкопаните земни маси.
- Отговаря за подредеността и чистотата на строителната площадка

Информацията е заличена

На осн. чл. 37 от ЗОП, във

Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Разпределението по експерти на ниво отделна задача.

Подготовителни работи	Ръководител на екипа; Технически ръководител
Масивен изкоп	Технически ръководител; Геодезист; Отговорник по безопасност и здраве
Изкоп фундаменти	Технически ръководител; Геодезист; Отговорник по безопасност и здраве
Трамбована земна маса	Технически ръководител; Отговорник по безопасност и здраве
Обратен насип	Технически ръководител; Отговорник по безопасност и здраве
Подложен бетон	Технически ръководител; Геодезист; Отговорник по безопасност и здраве
Бетон фундаменти, колони, греди и плоча	Технически ръководител; Геодезист; Отговорник по безопасност и здраве; Ръководител на екипа
Полиетиленово фолио	Технически ръководител; Отговорник Контрол качество
Кофраж фундаменти	Технически ръководител
Кофраж колони, греди и плоча	Технически ръководител
Армировъчни работи	Технически ръководител; Отговорник по безопасност и здраве

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ

Информацията е заличена

На осн. чл. 37 от ЗОП, във

Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

а/

000113



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Тухлена зидария 25см	Технически ръководител; Специалист "Управление на отпадъци"; Отговорник „Контрол на качеството“
Тухлена зидария 12см	Технически ръководител; Специалист "Управление на отпадъците"; Отговорник „Контрол на качеството“
Бетон за наклон	Технически ръководител; Отговорник по безопасност и здраве
Дъсчена обшивка	Технически ръководител; Отговорник по безопасност и здраве
Битумни керемиди	Технически ръководител; Отговорник Контрол качество
Полиетиленово фолио - покрив	Технически ръководител; Отговорник Контрол качество
Хидроизолация 2пл. воалит	Технически ръководител; Отговорник по безопасност и здраве
Пола от поцинкована ламарина	Технически ръководител; Отговорник по безопасност и здраве
Доставка и монтаж на улуци	Технически ръководител; Отговорник по безопасност и здраве
Доставка и монтаж на водосточни тръби и казанчета	Технически ръководител; Отговорник по безопасност и здраве
Изравнителна циментова замазка	Технически ръководител; Отговорник „Контрол по качеството“
Настилка с гранитогрес	Технически ръководител; Отговорник „Контрол по качеството“
Гипсова мазилка	Технически ръководител; Отговорник „Контрол по качеството“
Фаянсва облицовка	Технически ръководител; Отговорник „Контрол по качеството“
Топлоизолация XPS под	Технически ръководител; Отговорник „Контрол по качеството“
Топлоизолация XPS стени	Технически ръководител; Специалист "Управление на отпадъците"
Топлоизолация XPS покрив	Технически ръководител; Специалист "Управление на отпадъците"
Настилка със студоустойчив гранитогрес	Технически ръководител; Отговорник „Контрол по качеството“
Гипсова шпакловка	Технически ръководител; Отговорник „Контрол по качеството“

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на
представяващ

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

.....
ка/

900114



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Боядисване с латекс	Технически ръководител
Доставка и монтаж на ламиниран паркет	Технически ръководител; Отговорник, контрол по качеството
Доставка и монтаж на парапет	Технически ръководител; Отговорник, контрол по качеството
Доставка и монтаж на вътрешни врати	Технически ръководител; Отговорник, контрол по качеството
Доставка и монтаж на подпрозоречни поли с водобран	Технически ръководител; Отговорник, контрол по качеството
Външни настилки	Технически ръководител; Отговорник, контрол по качеството
Доставка и монтаж на дограма	Технически ръководител; Отговорник, контрол по качеството
Монтаж и демонтаж на тръбно скеле	Технически ръководител; Отговорник по безопасност и здраве
Силикатна мазилка	Технически ръководител; Отговорник, контрол по качеството
Тухлена облицовка	Технически ръководител; Отговорник, контрол по качеството"; Отговорник по безопасност и здраве
ВиК инсталация	Технически ръководител; Отговорник, контрол по качеството
Електро инсталация	Технически ръководител; Отговорник, контрол по качеството
ОВК инсталация	Технически ръководител; Отговорник, контрол по качеството
Вертикална планировка и оформяне на околното пространство	Технически ръководител; Геодезист; Отговорник по безопасност и здраве

Обезпечаване на екипите на строежа със съответната механизация и оборудване, която ще гарантира оптимална времева ангажираност при изпълнението на Центъра за рехабилитация и интеграция - гр. Петрич.

Строителните екипи ще бъдат снабдени с всички необходими инструменти, механизация и оборудване за изпълнение на обекта.

В случай на възникнали инциденти или отказ на строителна механизация по време на изпълнение на предвидените СМР при изпълнение на Центъра за рехабилитация и

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и представляващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000115



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, Р
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

интеграция – гр. Петрич, ще бъде изпратен сервизен екип от специалисти и
провери и установи състоянието на повредилата се машина. Експертите, с
капацитет ние разполагаме притежават необходимата квалификация и ком
реагират максимално бързо и да отстранят възникналите повреди и дефекти в
строителните машини.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Ние разполагаме и със собствена авторемонтна и механична работилница за
поддържане изправността на строителната техника и механизация. Всички машини, които
се използват и внедряват в строителството на даден обект подлежат на периодични и
планирани прегледи с цел навременното отстраняване и/или недопускане на проблеми и
повреди.

Също така, имаме сключени договори за поддръжка на наличната техника с
оторизирани сервизи, в случай на възникнали по-сериозни амортизационни повреди,
дефекти и проблеми.

Ще бъдат предприети необходимите мерки за ремонтране на дефектиралите
машини и отстраняване на проблема още на място. В случай на невъзможност за
скорошно ремонтране, повредената машина ще бъде заменена своевременно с друга от
същия вид, която да изпълнява същите и/или идентични операции и ще бъде напълно
функционална.

На обекта ще се позиционира транспортно средство, което при възникнала
необходимост ще транспортира авариралата машина до оторизиран сервиз където ще
бъдат извършени необходимите ремонтни дейности качествено и в кратък срок.

Разполагаме с достатъчен както брой, така и вид строителни машини и
механизация, автомобили, едро и малогабаритна техника, която обезпечават качествено
изпълнение на всички предвидени в договора строително-монтажни дейности.

Персонала, който управлява и поддържа техниката и механизацията е добре обучен
и подготвен за използването на всички машини, а като численост – разполагаме с
необходимия ресурс да подсигурим непрекъснатост на работния процес в случай на
невъзможност по обективни причини, някой от служителите да изпълнява задълженията
си.

Няма да бъде допуснато по време на изпълнение на всички строителни операции да
има спиране поради недостиг на механизация или липса на оператор за работа със
строителна машина. Ще бъде създадена такава организация и разпределение на
оборудване и човешки ресурс, че да протича непрекъснат работен процес за всички
дейности.

На работната площадка при обекта на Център за рехабилитация и интеграция – гр.
Петрич ще се осигури резервен комплект от всички най-често използвани уреди и
механизация, които да бъдат на постоянно разположение и ще могат да заменят веднага
дефектирали такива, за да не се налага забавяне до пристигане на сервизния екип.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обеди

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000116



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГИОН
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113, е-mail: oa_petrich@mbbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

В случай на извънредни обстоятелства, които възпрепятстват използването на наличната собствена техника, ние като лоялен и коректен партньор, имаме сговорени договори за сътрудничество с други доставчици, които да доставят своевременно техника под наем за необходимия период.

Готовността за своевременна реакция и адекватно отстраняване на възникнали проблеми, отказ или инцидент на строителни машини и/или механизация е обезпечена от нас за целия процес по изпълнение на договорените отношения. Ние разполагаме с необходимия ресурс за недопускане на забавяне и спиране на строителните процеси поради техническа неизправност на предвидената строителна техника и механизация.

Строителни продукти, предназначени за влагане в строителството

Строителните продукти, предназначени за трайно влагане в сградата, ще бъдат годни за предвижданата им употреба, да удовлетворяват основните изисквания към строежите в продължение на икономически обоснован период на експлоатация и ще отговарят на съответните технически спецификации и националните изисквания по отношение на предвидената употреба. Характеристиките им ще бъдат подходящи за вграждане, монтиране, поставяне или инсталиране при проектиране на сградите и техните обновявания, ремонти и реконструкции.

По смисъла на Регламент № 305

- „строителен продукт“ означава всеки продукт или комплект, който е произведен и пуснат на пазара за трайно влагане в строежи или в части от тях и чиито експлоатационни показатели имат отражение върху експлоатационните характеристики на строежите по отношение на основните изисквания към строежите;
- „комплект“ означава строителен продукт, пуснат на пазара от един-единствен производител, под формата на набор от най-малко два отделни компонента, които трябва да бъдат сглобени, за да бъдат вложени в строежите;
- „съществени характеристики“ означава онези характеристики на строителния продукт, които имат отношение към основните изисквания към строежите;
- „експлоатационни показатели на строителния продукт“ означава експлоатационните показатели, свързани със съответните съществени характеристики, изразени като ниво, клас или в описание.

Редът за прилагане на техническите спецификации на строителните продукти ще е в съответствие с Регламент № 305, чл. 5, ал. 2 и 3 от Закона за техническите изисквания към продуктите и Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване на съответствието на строителните продукти. Строителните продукти ще се влагат в

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водец
представляващ Обед

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000117



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД,
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

строежите въз основа на съставени декларации, посочващи предвидената
придружават от инструкция и информация за безопасност на български език
са: Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- декларация за експлоатационни показатели съгласно изискванията на Регламент (ЕС) № 305/2011 и образеца, даден в приложение III на Регламент (ЕС) No 305/2011, когато за строителния продукт има хармонизиран европейски стандарт или е издадена Европейска техническа оценка. При съставена декларация за експлоатационни показатели на строителен продукт се нанася маркировка „СЕ“;
- декларация за характеристиките на строителния продукт, когато той не е обхванат от хармонизиран европейски стандарт или за него не е издадена Европейска техническа оценка. При съставена декларация за характеристиките на строителен продукт не се нанася маркировката „СЕ“;
- декларация за съответствие с изискванията на инвестиционния проект когато строителните продукти са произведени индивидуално или по заявка, не чрез серийно производство, за влагане в един единствен строеж.

Декларациите следва да демонстрират съответствие с българските национални изисквания по отношение на предвидената употреба или употреби, когато такива са определени.

Всички строителни продукти, предназначени за влагане в строителството и за монтаж на обекта, ще са нови, неупотребявани и с доказан произход.

Всички доставки на строителни продукти, предназначени за влагане в строителството, ще са снабдени с надлежна документация за произход и качество, включително за изпитване за съответствие с приложимите изисквания. Съответните документи ще се предоставят на Инвеститорския контрол и Строителния надзор за одобряване преди влагане на съответните продукти в строителството. Документите ще отговарят на нормативните изисквания.

Инвеститорският контрол може да поиска допълнително изпитване на важни за качеството на обекта продукти, с цел проверка на съответствието им. При доказване на несъответствие, изпитванията ще продължат с други партии или с алтернативни продукти до получаване на статистически удовлетворителен резултат.

По отношение на строителни разтвори, Инвеститорският контрол ще има право да поиска, а ние като изпълнител ще сме длъжни да уредим с доставчиците, инспектиране на съответните производствени бази, с цел проверка на условията за производство, използваните суровини и програмите за качество при производството. При поискване

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водостроително-монтажно предприятие
представляващ Община Петрич

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000118



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД,
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс:
e-mail: oa_petrich@mbbox.contact.bg, www.petrich.ego

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

такива инспекции ще се извършват предварително, преди одобряването, но могат да се правят и впоследствие, с цел верифициране на съответствието доставяни строителни продукти.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Всички доставки ще отговарят на предписаните в проекта по вид и качество и на предложените в офертата, като при възникване на необходимост от промяна по целесъобразност, същата ще се одобри предварително от Инвеститорския контрол и Строителния надзор по предвидения в законите и в договора ред.

Всички доставки ще се складираат по начин, съответстващ на предписания от производителите на съответните суровини, материали и оборудване, или по такъв начин, при който ще се изключи неблагоприятно въздействие върху доставките от атмосферните условия и дейностите в складовата база и/или на площадката, както и при спазване на мерки за безопасност и мерки за предотвратяване на инциденти, за да не се допуска въздействие от складираните материали върху населението и персонала. Основното оборудване, ако подлежи на съхранение за по-дълъг период, ще се съхранява в сухи складове при контролирани атмосферни условия, като за целта ние като изпълнител при необходимост ще осигурим складови площи извън рамките на строителната площадка за наша сметка.

Складирането на суровини и материали на строителната площадка, освен че ще става при спазване на горепосочените изисквания, ще бъде съобразено с обхвата на работните инструменти и механизацията на нас като изпълнител, с организацията на пространството на строителната площадка и с работите в непосредствена близост до складовите зони. При това ние ще изготвим чрез своя отговорник по ЗБУТ идентифициране на рисковете от инциденти, свързани с въздействие върху изпълнявани работи от инциденти в складовите площи, както и от въздействие върху складовите площи от изпълнявани в близост работи.

Материали или оборудване, които по преценка на Инвеститорския контрол или Строителния надзор са увредени при транспорта или при съхранението им до степен, която не позволява влагането им в строежа, ще бъдат незабавно заменени, а увредените строителни продукти ще бъдат незабавно изнесени от строителната площадка за наша сметка.

Строителни продукти, които ще се влагат в строителството

Основните строителни материали и продукти, които предвиждаме да се влагат в обекта, със съответните им основни технически характеристики са преставени в следващата таблица:

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Воден пантиконт и
представяващ Обединение "СП 2020"
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000110



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАС
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbx.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Наименование на дейностите	материали	Технически ха
Подложен бетон	бетон	Информацията е заличена На осн. чл. 37 от ЗОП, във Връзка с чл.59 от ЗЗЛД клас по якост на натиск
Армировка	Армировъчна стомана	клас B500B
Бетон фундаменти, стени, плоча	бетон	клас по якост на натиск - C 16/20
Пароизолация с фолио	Пароизолационно фолио	Двуслойно дифузно подпокривно фолио PP + Алюминий с минимална паропропускливост. Дифузия на водни пари $S_d = 6$ м. Паропропускливост 1,0 гр./кв.м. за 24 часа; Дебелина 0,45 мм.
Бетон за наклон	бетон	клас по якост на натиск - C 16/20
Полиетиленово фолио	Полиетиленово фолио	Дебелина: 80 микрона
Тухлена зидария, 25см	тухли, зидарски разтвор	Тухли -Твърдост на огъване (daN/cm^2): 20; Варо-циментов разтвор за зидарии от група M5 съгл. EN 998-2
Тухлена зидария, 12см	тухли, зидарски разтвор	Тухли -Твърдост на огъване (daN/cm^2): 20; Варо-циментов разтвор за зидарии от група M5 съгл. EN 998-2
Хидроизолация, два пласта, горната с посипка	Битумна хидроизолация	1-ви пласт -без посипка , плътност: 3,5кг/кв.м; 2-ри пласт - с минерална посипка; Плътност: 4кг/кв.м.
Пола от поцинкована ламарина	поцинкована ламарина	стомана -DX51D+Z140
Висящи улуци	улуци	готов продукт
Обшивка с дъски	дъски	готов продукт
Водосточни казанчета	Водосточни казанчета	готов продукт
Водосточни тръби	Водосточни тръби	готов продукт
Циментова замазка	Циментова замазка	Циментова замазка - Клас C25F6B1
Настилка с гранитогрес	плочи от гранитогрес, лепило за гранитогрес	изпечен при температури от над 1200°C, студоустойчив, устойчив на надраскване
Гипсова мазилка	Гипсова мазилка	Якост на натиск $> 2N/mm^2$; Якост на опън при огъване $> 1N/mm^2$

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обед
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000120



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД,
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс:
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Наименование на дейностите	материали	Технически характеристики
Фаянсозна облицовка	фаянсови плочи, лепило за фаянс	плочи -> температури абсорбират вода
Топлоизолация стени и под	плочи -EPS , лепило за EPS	дебелина 10мм; Коефициент на топлопроводимост $\lambda = 0,035$ W/mK
Топлоизолация покрив	плочи -XPS , лепило за XPS	дебелина 10мм; Коефициент на топлопроводимост $\lambda = 0,033$ W/mK
Настилка със студоустойчив гранитогрес	плочи от гранитогрес, лепило за гранитогрес	изпечен при температури от над 1200°C, студоустойчив, устойчив на надраскване
Шпакловка	Гипсова шпакловка	Якост на натиск $> 2N/mm^2$; Якост на опън при огъване $> 1N/mm^2$
Боядисване	латекс	устойчивост на мокро триене и миене – клас 2 според ISO 11998;
парапет	парапет- инокс	готов продукт
Ламиниран паркет	Ламиниран паркет	готов продукт
Вътрешни врати	врати МДФ	готов продукт
Подпрозоречни поли с водобран	Подпрозоречни поли с водобран от гранит	готов продукт
Дограма PVC	Дограма PVC	готов продукт
Външна мазилка	Силикатна мазилка	Коефициент на топлопроводимост $\lambda_n 0,6$ W/m.K; Коефициент на паропропускливост $\mu 40$

Правилното планиране, проектиране и влагането на подходящите материали в него ще даде за краен резултат един по-икономичен, по-ефективен, по-природосъобразен, по-дълготраен и по-качествен краен продукт.

Планираме да се придържаме към строителни материали и продукти, които:

- намаляват въздействията от строителството;
- намаляват замърсяването или отпадъците при строителство;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обеди

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

900121



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +
e-mail: oa_petrich@mbx.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Строителни компоненти, които намаляват топлообмена и изразходването на енергия, необходима за отопление и охлаждане - газобетон висококачествени дограми и прозорци
- Продукти и уреди, които пестят енергия - енергоспестяващи крушки;
- Продукти, които не емитират вредни вещества в сградата - бои с нулево или много ниско съдържание на вредни летливи вещества, подобни лепила, както и дървесни плоскости, произведени без формалдехид.
- Продукти, които възпрепятстват развитието и разпространението на паразити във вътрешността на сградата

След приключване на работите и съставяне на Констативния акт за установяване годността за приемане на строежа (Акт образец 15 от Наредба 3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството) ще се направи кадастрално заснемане на обекта в необходимия обхват за изпълнение задълженията на Възложителя, произтичащи от чл. 54а, ал. 2 от Закона за кадастъра и имотния регистър.

План за осигуряване и организация на ресурсите:

Първоначално идентифициране на необходимите материали

Още при подготовката на офертата, въз основа на представените проекти, технически спецификации и изисквания на Възложителя се идентифицират необходимите материали и основните им технически характеристики. Въз основа на заложените в проекта видове и количества материали, се изпращат запитвания до поне трима доставчици на идентични материали с оглед получаване на конкурентна цена, която да залегне в ценовото предложение. Още на този етап се извършва предварителния подбор на доставчиците въз основа на качествата на предлаганите от тях материали, предложените срок за доставка и цена. За удостоверяване съответствието на предлаганите материали и строителни продукти от всеки един доставчик се изискват доказателства за качество (сертификати, декларации за съответствие, наличие на въведена система за производствен контрол).

Одобряване и специфициране на материалите

Извършва се стриктна проверка на всички количества съгласно проекта, включително чрез извършване на геодезически и други замервания. Актуализира се плана за доставка на материалите в съответствие с актуализирания линеен график. Въз основа на актуализирания план за доставка на материалите, се утвърждават съвместно с основните доставчици, график за доставка на замерените количества и подробна спецификация на строителните продукти. Паралелно с това се подписват рамкови споразумения с алтернативни доставчици, които при необходимост да осъществяват извънредни доставки.

При изпълнение предмета на поръчката ще се влагат в строителството качествени материали, отговарящи на изискванията на Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти, за които ще представим

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водел
представляващ Обединение
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000112



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

при поискване от Възложителя и Строителния Надзор, необходимите сертифицирани фактури за придобиването им.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Още през подготвителния етап ще представим на Възложителя модела за получаване в най-ранен етап на писмено предварително разрешение от Възложителя за влягането на качествен материал.

Заявяване на материалите

Ще се създаде строга организация на доставките и стриктен контрол с цел осигуряване регулярност на доставките на строителните продукти, необходими за изпълнението на строежа, по начин, който да обезпечава навременно, качествено и ефикасно извършване на СМР, и спазване на линейния график за изпълнение на СМР.

Ако се окаже, че даден строителен продукт не е определен в проектната документация и техническата спецификация, то същият предварително ще бъде представен за одобрение от Възложителя. За целта на одобрение ще бъдат представени надлежни доказателства за съответствието на предложените за одобрение продукти със стандартите, Проектната документация и Техническата спецификация.

Промяна на строителни продукти, които се влягат в строежа ще се извършва само след предварително писмено уведомяване на Възложителя, като промяната ще се извършва, само в случай че строителните продукти съответстват на изискванията се по стандарт, технически норми или одобрения, предвидени в проектната документация и техническата спецификация, и за които са налице надеждни доказателства за съответствие/декларации за съответствие, сертификат за качество и други/ и че са със същото или с по-добро качество от качеството на заменените строителни продукти.

Оборудване

Ние, като изпълнител, се задължаваме да представим, за да бъдат одобрени от Инвеститорския контрол преди производството или закупуването и доставката на оборудването, функционални и технически спецификации за всяко изделие от оборудването, включващи в състав:

- Прегледно съдържание и наименование на документацията, позволяващо бърз достъп до необходимите раздели;

- Общо описание на съответното изделие и неговите проектни параметри, включително проектния срок за използване/експлоатация, опис на приложими и ползвани стандарти и спецификации общо за изделието и за отделните елементи, като се посочват съответните раздели или класификации според съответния стандарт или спецификация;

- Функционално описание на изделието и неговите интерфейси, начините на управление (ръчно, дистанционно, автоматично), проектните режими на работа, изискванията към персонала, работещ с изделието, изисквания към околната среда при

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000123



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, Р
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

експлоатация, анализ на режими на отказ на изделието, потенциалните щети предвидените предпазни мерки, проектна надеждност на изделието за всички функции и режими на работа, както и указания за периодични изпитвания и мерки, с цел гарантиране на посочената проектна надеждност;

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Подробни технологични, механични и електрически схеми и схеми за функционално управление и автоматизация, с технологични данни и обозначение на всеки елемент, с приложени пояснителни записки и изчисления, обосноваващи функционалната пригодност на продукта;

- Монтажни схеми и изисквания към монтажа и осигуряващите системи на обекта, изисквания към околната среда при монтажа (при необходимост се посочат поотделно за съставните части), описание на последователността на първоначалната подготовка за пускане в експлоатация и първоначалните изпитвания на изделието като отделна машина, включително всичките му функции и режими на работа, аварийни и други сигнализации, вериги за управление и т.н., включително проби/изпитвания и методи за тяхното провеждане;

- Указания (когато е приложимо) за проби/изпитвания на изделието като част от агрегатен комплекс, включително методи за тяхното провеждане;

- Описание на обхвата, периодичността и изискванията към техническото обслужване (на цикъл, на смяна/ден, на седмица/месец или друг интервал и/или според показанията и алармите на КИПиА на изделието) и плановите профилактични ремонти, включително указания за честота на подмяна и вид на необходимите консумативи и подлежащи на периодична подмяна елементи (преди изтичане на проектния срок на използване на изделието);

- Спецификации на консумативите и подлежащи на периодична подмяна елементи, включително техните търговски марки и техните спецификации по приложими стандарти, с цел възможност за осигуряване (доколкото е приложимо) на алтернативни консумативи и изделия; за всеки един да е посочен начина на разпореждане с отработения консуматив или елемент с оглед на екологичните изисквания, а в случай на опасни вещества – изискванията за тяхното съхранение и правилно ползване за недопускане на инциденти;

- Изисквания към броя, вида, квалификацията и обучението на персонала за експлоатация и ремонт, описание на необходимите лични предпазни средства, които следва да бъдат осигурени на персонала за всички режими на работа, техническо обслужване и ремонт;

- Анализ на риска (когато е приложимо), в който са систематично идентифицирани всички рискове на персонала, населението и околната среда при транспорт, товаро-разтоварни операции, складиране, съхранение, монтаж, пуско-наладка, експлоатация, техническо обслужване и ремонт, да са посочени мерките за предотвратяване или ограничаване на риска и предпазните мерки срещу непредотвратимите рискове

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Во
представляващ С
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



300124



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГИОН
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във

Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена

(оборудването ще бъде снабдено в комплекта си с необходимите предмети за управление на риска, с изключение на личните предпазни средства и работни

На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Пълен опис на комплектацията на изделието, включително състава на доставяните като готова сглобка части и доставяните поотделно части за монтаж на обекта, доставяните с изделието специални средства за измерване и инструменти, необходими за правилния монтаж и изпитване (доколкото са предвидени в комплекта) и задължително доставяните с изделието ремонтни комплекти от специфични за изделието инструменти (за всички видове ремонти, които могат да бъдат изпълнявани на място) и често подменяни елементи (пълнен комплект за първата година на експлоатация);

- Списък на доставяните с изделието инструкции за експлоатация, безопасност, техническо обслужване и ремонт;

- Описание на транспортните опаковки, включително размери, тегла, изисквания към транспорта и съхранението преди монтажа.

Инвеститорският контрол има право да поиска промени на спецификациите, като представи обосновка за функционално несъответствие или несъответствие с изисквания за надеждност или безопасност, или екологични норми, или други изисквания на проекта, тези Спецификации, условията на договора и приложимите технически и административни норми относно проектирането, доставката, монтажа и експлоатацията на изделието.

В случай на използване на опасни вещества, всички необходими специални комплектоващи изделия, необходими за правилното им съхранение и употреба, ще са включени в комплекта на изделието и ще се доставят с него, освен ако са вече предвидени отделно в одобрената проектна документация и съответно се доставят като отделна позиция от одобрената количествената сметка.

Всички доставки на оборудване ще отговарят на предписаните в проекта по вид и качество, като при възникване на необходимост от промяна по целесъобразност, същата ще се одобри предварително от Инвеститорския контрол по предвидения в законите и в договора ред.

Преди поръчването на оборудването, ние ще представим за одобряване технически спецификации на оборудването.

Заедно с оборудването, ние ще доставим и експлоатационна и ремонтна документация на български език, включително:

- Технически спецификации, декларация за експлоатационни показатели, декларация за характеристиките на строителния продукт, сертификати за качество, протоколи за изпитвания (за одобряване на типа, заводски изпитвания на оборудването и др. доколкото е приложимо) и други документи, обосноваващо качеството и съответствието на оборудването с нормативните изисквания, предписаните стандарти и проекта;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединение
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000135



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Инструкции за пуско-наладка (ако е приложимо), експлоатация, техническо обслужване и ремонт.

Оборудването ще доставим заедно с всички необходими материали и специфични инструменти за неговия монтаж, свързване с мрежите и наладка (кабели, тръби, преходници, специални нестандартни инструменти, тестери и приспособления за монтаж и изпитване и други аксесоари).

Мерки за извършване на входящия контрол за качеството и съответствие на доставяните продукти при изпълнение на СМР

Предложение относно обхвата на мерките:

При изпълнение на поръчката, Обединението цели да покрие нуждите и очакванията на Възложителя като осигурява системно качество на обслужването, еднакво с най-добрите международни практики чрез:

1. Внедрени системи: Система за управление на качество, Система за управление на здравословни и безопасни условия на труд /ЗБУТ/, Система за управление на околната среда и Система за управление на социалната отговорност;
2. Ефективно прилагане на внедрените системи.

Очаквани резултати от прилагане на мерките:

Посредством това обслужване ще осигурим качеството на строителство съгласно очакванията на Възложителя едновременно с навременно, безопасно, ефикасно и екологически издържано предаване на Обекта.

Осигуряваме постоянното спазване на изискванията по качествен контрол за изпълнението на проектите.

С гореспоменатите системи осигуряваме спазването на действащото в страната законодателство по извършването на основните дейности на организацията и по здравословни и безопасни условия на труд за управление на значимите аспекти на околната среда.

Систематизиран план за прилагане на мерките:

Планиране при започване на Строително монтажните работи на обекта от техническия ръководител. Процедурата включва:

- Подготовка, разхвърляне на отговорностите и разпределяне на задачите по строителство, доставки и монтаж;
- Представяне на подробна програма на работите;
- Подготовка и получаване на одобрение;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ пр
представляващ Обедин

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

...
/инж. Екатерина Заечка/

000126



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, Република
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена

- Изработване на методология на строителство - цялостната с разширяване на обхвата на работите, свързани с технологичните особености на изпълняваните работи. На осн. чл. 37 от ЗОП, във Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Действия по контрол на изпълнението на представения план за прилагане на мерките:

Мерки (начини), осигуряващи контрол на качеството ще се осъществяват чрез проверки и осъществяване на контрол за качество при изпълнение на отделните основни работи от предвидените екипи (качество на труда, качество на материалите).

Нашите служители са съсредоточени да изпълняват своята работа в съответствие с Интегрираната система за управление на дружеството, да предоставят на Възложителя качествено изпълнение на продуктите.

Лица, ангажирани с прилагането на мерките, и задължения на тези лица за прилагането им:

Всички нови служители ще бъдат официално въведени в Интегрираната система на управление и ще преминават обучение за документацията на системата. Служителите са насърчавани да съветват относно всякакви проблеми при прилагането на системата, като дават предложения за подобряване. Ефективността на системата разчита на предложение от персонала на всички нива. Политиката по качество на изпълнение на СМР се основава на спазването на всички български и европейски стандарти – осигуряваща качествено обслужване.

Лицето, ангажирано пряко с прилагане на мерките за извършване на входящия контрол за качество е Специалиста контрол на качеството и неговите задължения са:

- Извършва входящ контрол на материалите;
- Разработва технологични инструкции за изпълнение на различните видове работи съгласно изискванията на Възложителя;
- Извършва превантивен контрол на качеството на изпълняваните СМР;
- Осъществява контрол при влагането на материалите;
- Контролира спазването на технологията на производството и работата на оборудването, инструментите, екипировката и приспособленията;
- Участва при анализиране на качеството на продукцията;
- Участва при внедряване на нови изделия или технологии, ново оборудване, нови инструменти и екипировка;
- Контролира качеството на настройване, пренастройване и ремонта на оборудването и спазването на технологичната дисциплина;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на В
представляващ

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. Екатерина Заечка/

000127



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Разработва предложения за усъвършенстване на технологичното равнище на производството;
- Участва при обучението и повишаване квалификацията на работниците и служителите при усвояване на нова техника и технология.

Действия, в случай на констатирано отклонение от плана за прилагане на мерките:

Обединението стриктно ще изпълнява дейностите, описани в техническото предложение и системата за управление на качеството, ще предоставя документите, необходими за доказване на извършените работи за всеки един етап на плащане на изпълнение СМР. Същият ще поддържа непрекъсната комуникация с Възложителя и ще изпълнява всички предписания и препоръки на Възложителя, които са технически обосновани, няма да навредят на качеството и срока за изпълнение на видовете СМР. В случай, когато е констатирано отклонение от плана за прилагане на мерките за осигуряване на качество при изпълнение на СМР техническият ръководител съставя план - график за компенсиране на евентуално закъснение, или преработва Линеиния - календарен график. Всички предприети мерки няма да окажат влияние върху качеството на изпълняваните СМР.

Мерки за осигуряване на навременна доставка на необходимите строителни материали, доставки на съоръжения и оборудване:

Предложение относно обхвата и предмета на мерките:

За материалите:

- Преглед на изискванията, както са определени в Договора и в техническите спецификации;
- Планиране на системата за обработка на материалите за Обекта, включително:
 - Вертикално движение;
 - Хоризонтално движение;
 - Съхранение;
 - Площи за товарене/разтоварване;
 - Отстраняване на отпадъците.
- Подготовка на План за управление на материалите и/или Контролен Списък;
- Използване на Контролния списък на управление на материалите като насока.
- Създаване на контрол за материалите с ограничен срок на годност, специални изисквания за съхранение, отделяне или предпазване.
- Спазване на изискванията на производителя за съхранение на доставеното оборудване.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ представяващ Обединение
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
/инж. Екатерина Заечка/

000128



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, Р
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

За съоръженията и оборудването

- Доставяне на всички необходими съоръжения и оборудване програмата за доставка и монтаж.
- Поддържане на съоръженията и оборудването в съответствие с изискванията на производителите.
- Идентифициране на оборудването, материали и проследяемост от Техническия ръководител на обекта.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Обозначаване и етикетироване

- Специфично етикетироване съгласно изисквания за проследяемост от прегледите на спецификациите.

Материалите и оборудването ще бъдат адекватно етикетирани, като показват или наименованието на Обекта, мястото на монтажа, уникален номер (например, маркиране със строителна стомана) или вид, размер, степен и пр. за отделните единици (например тръби).

Проследяемост

Там, където се изисква по спецификацията, установяване подходящ контрол:

- Калибриране на измерително оборудване от техническия ръководител на обект;
- Калибриране на геодезическите инструменти и другите средствата за наблюдения и измервания ще се извършва от лицензирани лаборатории и/или сервиси.

След извършване на тази дейност задължително ще се попълват следните документи: Регистър за измерително/тестващо оборудване; Отчет за калибриране на оборудването, Етикети за калибриране.

Подготовка на регистър на оборудването, като се показват идентификация на оборудването и честота на калибрирането. Етикетироване на оборудването, за да се покаже датата на следващото калибриране; Поддържане на архиви от калибрирането и редовен преглед дали калибрирането е осъвременено.

Поръчки за закупуване

- Избиране на доставчици по способността им да покриват изискванията на поръчката, срок на доставка, капацитет, цена, обслужване и др. Отчитане базата на селекцията, особено за стоки, за които се прави заявка за производството.
- Изготвяне на Заявка за доставка от подходящия доставчик, като приложат съответните спецификации, чертежи и др.

Качество

- Провеждане на проверки и присъствие на тестовете преди планираното предаване на обекта.

Получаване на стоки

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Воде Информацията е заличена
представляващ Об На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

ИПД - Електронна Система

000189



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, Р
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Проверка на всички материали при получаване за повреди и поръчката.
- Връщане на не съответстващите стоки на доставчика или уведомяване на доставчика, с изискване за по-нататъшно действие.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Планиране на покупките

- Подготовка на списък с материали за основното строителство, които трябва да се закупуват.

Управление на разходите. Процедура за контрол на разходите на Обекта от техническия ръководител на обекта

Подготовка на следните отчети с показаната честота:

- Ежемесечен Отчет за разходите;
- Регистри за Контрол над фирмата (тръби, инертни м-ли и др.).

Довършване на договора. Ще се извършват следните дейности за довършване на Обекта:

- Подготовка на Контролен списък / План за довършване на Обекта;
- Подготовка на програми за довършване;
- Провеждане на Среци - прегледи за довършването;
- Преглед на условията в договора преди предаването, за да се изяснят изискванията и определенията;
- Изготвяне на списък с всички изисквания за изпълнение на довършване;
- Проверка на изискванията на ДНСК, другите регулиращи органи Строителния надзор за финални инспекции, доставка на документи и архиви, и др.;
- Откриване на дефектите и пропуските и система за отстраняване (напомнителни списъци);
- Провеждане на финални проверки и изготвяне на напомнителни списъци;
- Актуализация на напомнителните списъци едновременно с отстраняване на дефектите;
- Включване на списъци с дефектите от техническия надзор/Инженера и Възложителя в напомнителните списъци;
- Своевременно предаване на всички изисквани документи и отчети;
- Подготовка на Отчет за завършване на обекта и осигуряване на нужния брой копия от документите.

Очаквани резултати от прилагането на мерките:

Има за цел постигането на регулярни и качествени доставки на материали и оборудване, необходими за качественото и срочно изпълнение на строителния процес.

Систематизиран план за прилагане на мерките:

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Обединение "СП 2020"
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000130



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАС
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Предвиждаме преди започване на строителството за всички материали избран доставчик, да са уточнени конкретните технически характеристики да е направена проверка на документите, доказващи съответствието на материалите с изискванията на Възложителя, проекта и нормативната уредба, да са сключени съответните договори и да е съгласуван графика за доставка.

След внимателното запознаване с техническите спецификации и работните проекти се правят запитвания за оферти за основните материали само към доставчици, които предлагат такива, отговарящи на изискванията. Ние имаме дългогодишни контакти с тези фирми, което ще спомогне за регулярност и навременни доставки на качествени материали, необходими за изпълнението на проекта.

Спецификация на необходимите материали ще бъде изготвена още с подписване на договора.

Необходимите видове материали ще се представят в табличен вид, като по този начин вече е налична необходимата информация за материалите за конкретните етапи на изпълнение. В случай, че бъдем избрани за Изпълнител, бързо и лесно ще изготвим таблица с необходимите материали по месеци. Материалите ще бъдат доставени съгласно изготвения график на доставките в нашия склад в гр. Петрич, обектовия склад или до местовлагането им, като се съобразим с транспортните пакети и възможности. Превоза на фракции на инертните материали до приобектовите депа ще става регулярно.

Графикът за доставки ще бъде неразделна част от договорите ни с доставчиците. Преговорите с доставчиците на материали и изготвяне на проекта договори с тях са задължение на специалисти логистика, подпомагани от юристконсулт, съгласно политиката на фирмите, участващи в Обединението. По този начин ще реализираме ритмичност на доставките, навременното наличие на материалите в нашия обектов склад и възможност за периодичен контрол на количеството и качеството на доставките.

Навременната доставка на материали е ключов елемент за спазване на графика и за изпълнението на проекта.

Действия по контрол на изпълнението на представения план за прилагане на мерките:

При пристигане на материали в обектовия склад, те се проверяват за количество и качество и едва след това се заприходяват. Всеки ден от склада екипите се снабдяват с необходимите материали. Техническите ръководители разполагат с „електронни“ складове и непосредствено след взимането на даден материал той се прехвърля електронно в склада на техническия ръководител.

По този начин ние имаме възможност в реално време да следим наличностите в централен склад за обекта. Материалите се изписват от „електронния“ склад на техническия ръководител след представяне на чернова от ексекутив за изпълнени СМР и вложени материали и проверката на ексекутива от групов технически ръководител.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ проект
представляващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/ин

000131



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ ПЛАСОВИЦА, РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Ако се налагат някакви промени в графика за изпълнение техническ
незабавно уведомява Ръководител обект. Това е възможно да се случи само
извънредна ситуация, поради предвидения резерв на доставките за около е
месец.

За всички материали, за които имаме съмнение, че един доставчик не може да
достави нужните количества в определените от графика срокове сключваме договори с
повече от един доставчик (най-често при инертни материали). Това ни дава още по-голяма
сигурност за спазване на сроковете на изпълнение.

Действия, в случай на констатирано отклонение от плана за прилагане на мерките:

В случай на забавяне на доставки или невъзможност доставките да бъдат
извършени в заявените количества, техническия ръководител осигурява необходимите
количества материали от други доставчици, като за материалите не се допуска да бъдат
подменяни с други, невключени в списъка с одобрени материали, без изричното съгласие
на Възложителя. В случай, когато е невъзможна доставката на материал от друг доставчик
или подмяната на материал в списъка на одобрените материали, техническия ръководител
съставя план - график за компенсирание на евентуално закъснение на доставка, или
преработва Линеиния - календарен график, като премества напред във времето за
изпълнение етапи от проекта, за които няма проблем с извършването на доставки. Всички
предприети мерки няма да окажат влияние върху качеството на изпълняваните СМР.

Процес на планиране на доставките

Обединение „СП 2020“ ще прилага система за планиране на материалните запаси-
разходни норми, рецепти (технологии) за производство и материални запаси,
съблюдавайки следните основни аспекти от концепцията за срочност на доставките на
материалните ресурси:

- Доставки на технологичното оборудване, вкл. входящ и пуско-наладъчен контрол /изпитания/;
- Поръчки от обекта;
- Доставчици на материали - заявки към тях и следене на изпълнението им;
- Материалния план, съобразявайки се технологичната последователност и обем на необходимите материални запаси;
- Работни карти с операции на работници;
- Контрол на работното време на работния състав.

Системата ще позволява на ръководния състав на фирмата да организира,
анализира и контролира производственият процес и напредъка на обекта съблюдавайки

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представляващ Обеди
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
/инж. Екатерина Заечка/

000132



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛА
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

стриктно за качеството и темповете на строителството. В системата ще по складове и доставчици. За доставките на материали от външни доста заявки към тях. Въведените в системата заявки се следят по срок и дати При влизане в системата на служител, отговорен за доставките на материали, се извеждат информационни съобщения за отклонения от графика на доставките и дали за деня се очакват доставки на материали. Материалите, приемани в складовете на Обединението, се контролират с направените заявки за доставки. За всяка производствена поръчка се отчита произведената, останалата за производство и експедирана продукция по дати на експедиции.

Ефективността на Системата за планиране на материалните запаси в Обединение „СП 2020“ се изразява в:

- Своевременна доставка на необходимите материали, изделия, оборудване и съоръжения в процеса на строителството;
- Изпълнение на строителния процес без забавяне от предварително направените разчети, описани в Линейният график и предвидените срокове;
- Предварителен контрол на качеството на влаганите материали, които ще бъдат придружени от Декларация за експлоатационните показатели, Сертификат от производителя и/или с Протокол от изпитване в акредитирана лаборатория, показващ, че материалите отговарят на изискванията на Техническата спецификация;
- Ликвидиране на рисковете от презапасяване или липса на даден материален ресурс.

Доставката на материални ресурси ще следва хронологията на технологичния процес, предвидените за изпълнение строително-монтажни дейности.

Доставките на материали и съоръжения на обекта от страна на Обединение „СП 2020“ ще се изпълняват само след като са изпълнени условията:

- Избрани са доставчиците по критериите за избор за съответния вид и обект и е съставен и утвърден списък с одобрените;
- Налице са договори (с технически задания) и поръчки (със спецификации) към доставчиците;
- Уточнени са условията за доставка на материали и съоръжения;
- Доставките са придружени с изисканите документи, придружаващи доставките;
- Извършена е оценка на доставките и доставчиците.

“СП 2020“ се задължава да организира доставката на необходимите материали за обекта на няколко транша, за да сведе до минимум продължителността на складирането им, като планираме доставките, така че да съвпадат с нуждите на строителството на съответния етап. Всяко забавяне, произтичащо от разглеждане на одобрение за замяна ще

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обеди

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000133



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ ПЛОВДИВ, РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +3
e-mail: oa_petrich@mbbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

бъде единствено отговорност на Изпълнителя, изискващ тази промяна, к
организира дейностите си така, че да компенсира загубеното време. При
каквото и да е предложение за замяна по никакъв начин не освобождава
които и да е условия в Договорния срок.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Начини за постигане на качеството при изпълнение на СМР

За контрола на качеството цялостна отговорност ще има Специалист контрол на качеството като ще има следните задължения:

Ще се извършва опис на подходящите документи и осигуряването им, ако не са на обекта (например чертежи, спецификации, графици, количествено-стойностни сметки);

Ще се прави преглед на документите, за установяване на основните изисквания, включително:

- Одобрения;
- Гаранции;
- Мостри, прототипи, технически данни;
- Сертификати на материали;
- Декларации за съответствие;
- Методи на строителство;
- Работни чертежи;
- Технически данни на производителя относно методите на строителство;
- Специални изисквания за материалите (манипулиране, съхранение, етикетирание, проследяемост и др.);
- Специални или комплексни материали или методи (например заваряване, хидроизолации);
- Изисквания за тестване, включително изискването от закона освидетелстване или одобрение.

Подготовка на запис на прегледа.

Използване на тази информация, за подготовка на План за контрол на качеството (КК).

Подготовка на План КК за всички подобекти, изискващи План за качеството, преди да започне работата

Изработения план за контрол на качеството ще се изпраща се на следния персонал:

- Технически ръководител на обекта;
- Бригадири.

Процеса на контрол на качеството ще се извършва от Специалиста по контрола на качеството:

- Преглед на резултатите от тестовите и изпитанията;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представляващ Обед

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
/инж. Екатерина Заечка/

000131



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАС
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Инспекции и Тестове

- Провеждане на инспекции и тестове в съответствие с Плана КК;
- Тестовите се провеждат от сертифицирана лаборатория;
- Изясняване на стандартите за приемане - възможно най-рано;
- Координиране на инспекциите за Инженера и представителите на Възложителя;
- Недопускане работите да напредват, докато не се проведат задоволително всички инспекции и тестове.

Отчети

- Преглед на резултатите от теста и парафиране на отчетите;
- Поддържане на отчетите в съответствие с Плана КК.

Завършване

- Включване на дефектите и пропуските, посочени от Възложителя, в списъци.

Преглед

- Редовен преглед на изпълнението на Плана КК и дали определеното качество е достигнато.

Несъответствия:

Формуляри, които ще се попълват:

- Отчет за несъответствие;
- Регистър за несъответствия.

Процедурата, когато се открият несъответствия включва:

- Първоначално действие
- Оценка на всички проблеми за избиране начин на действие.

Категоризиране проблема като един от следните:

- Незначителен дефект, който може да се оправи незабавно;
- Незначителен дефект, който може да се оправи по-късно;
- Значителен дефект;
- Оплакване от Възложителя.

Във всеки от горните случаи се процедира както следва:

Незначителни дефекти, които могат да се оправят незабавно:

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Вс
представляващ (

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. Екатерина Заечка/

000135



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Даване устни инструкции за отстраняване на проблем; На осн. чл. 37 от ЗОП, във
- Проверка, че е поправен. Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
- Отчита се като несъответстващ продукт, ако не е оправен незабавно.

Незначителни дефекти, които не могат да се оправят незабавно:

- Издаване Инструкция на място или отчитане по списъка с дефекти по Обекта;
- Редовен преглед на несъответствията и отбелязване на завършените;
- Ако незначителните проблеми се повтарят, оценка на необходимостта ще се състави Форма за несъответствията, така че да могат да се планират и провеждат подходящи коригиращи превантивни действия.

Значими дефекти:

- Съставяне на Форма за несъответствие за значимите проблеми, които изискват одобрение на методите за оправяне или които вероятно ще повлияят на програмата на Обекта или на бюджета;
- Подписване на Форма за несъответствие, за да покаже, че се приемат предложените коригиращи или превантивни действия и прилагането им;
- Водене на Регистър на несъответствията с включване в Месечния отчет;
- Оценка на времето и на разходите за отстраняване на несъответствията и показване във Форма за несъответствие.

Оплаквания на Възложителя:

- Съставяне Форма за несъответствие за всички оплаквания, които са в рамките на договора.

Контрол върху управлението на сроковете и предотвратяване на възможни закъснения

Фактор закъснение при предаване на етапи от изпълнението:

Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникване на този фактор.

— Периодичен мониторинг на графика със своевременен и текущ контрол върху изпълнението му.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ представяващ Обединение
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Инициален подпис

000133



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАС
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113, е-mail: oa_petrich@mbx.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Координация с доставчика или производителя за срока за достъп
- Провеждане на регулярни седмични срещи с всички заинтересовани страни за идентифициране на проблеми и начини за решаването им.
- Изготвяне на план за управление на материали и/или Контролен списък, ако е приложимо, и използване на контролен списък за управление на материали като насока.
- Съставяне на план за спешни действия при бързо изразходване на запасите в приобектовите складове.
- Осигуряване на възможности за спешно реорганизиране на плана за доставки на материали, оборудване, работна сила и др. за плавното изпълнение на процеса.
- Търсене на начини за удължаване на работното време / работа в извънработно време на служителите/работниците на обекта.
- Търсене на начини за непланирани доставки и/или доставки в извънработно време, събота/неделя на материали, инструменти, оборудване и др.
- Описване в плана за КК на честотата на проверките, организацията и отговорностите за отстраняване на възникналите нередности.
- При неуспешни изпитания, търсене на начини за удължаване времетраенето на изпитанията за сметка на други дейности, което да не доведе до закъснения в графика.
- Разговори с Надзора и Възложителя за коригиране на нарушенията на правилата за БЗ и др. и възобновяване на работите
- Съставяне и изпълнение на актуализиран План за безопасност и здраве и др.
- Издаване на заповеди, актове или други от Надзора (и/или Изпълнителя), налагане на наказания и др.
- Актуализиране на срока за по-нататъшните строителни дейности и мероприятия при настъпване на необичайно неблагоприятни климатични условия по време на строителството.
- Свикване на спешни срещи с Възложителя, Надзора и др. заинтересовани страни за анализ на последствията от неблагоприятните климатични условия и съставяне на план за действие за минимизиране на закъсненията.
- Стриктно следене за евентуално забавяне в сроковете за доставка на необходимите материали на обекта от страна на доставчиците.
- Превантивен контрол над доставчиците, предварително създаване на широк набор от конкурентни такива с оглед на алтернативни решения при тематичната проблема.
- Сключване на договори за доставка на материали само с утвърдени фирми с цел осигуряване на навременна доставка на материали, машини и съоръжения на обекта
- Полагане на усилия за навременно констатиране на дефекти на доставените материали на обекта.
- На обекта ще се доставят само качествени материали според утвърдените стандарти, съпроводени с всички необходими декларации за съответствие и сертификати.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водеи
представляващ Обе

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

900137



Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАС ПЕТРИЧ,
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул."Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Това ще се следи с подготвен за целта дневник за входящ контрол на материята във всеки един момент за информация на Строителния надзор и Възл. инспектират всички материали при получаването им за повреди и за съответствие с поръчката.

— Ще се следи стриктно за преразход на материален и/или финансов ресурс в хода на изпълнение на проекта – извършване на некачествени работи, излишна или случайна работа.

— Съставяне на план за своевременни и качествени единични или комплексни изпитания на линейни обекти (за постигане на проектните показатели).

— Съставяне на План за предотвратяване и ликвидиране на аварии, План за евакуация, Аварийен план и др. и проследяване на изпълнението на конкретните мерки, предвидени в тях за предотвратяване на трудови злополуки, довели до временно спиране работата на обекта.

— Предоставяне и задължаване на персонала за носене на необходимите средства за индивидуална защита.

— Задължително предвиждане на необичайно неблагоприятни климатични условия по време на строителството /включване като неблагоприятни периоди в графици на изпълнителите/, действия при отклонения в графици, планове за аварийни дейности по време на изпълнението на обекта, действия за доказване и установяване на причините и последици от събитията

— Изготвяне на становище на Възложителя/Надзора за елементите от временното строителство в Програмата за управление на качеството, системата за мониторинг и контрол, ПОИС и ПБЗ и др.

— Допитване до експерти в областта за оценка на времето. Преразпределение на човешките ресурси.

— Търсене на начини за разместване на конкретни работи в програмата за изпълнение на обекта.

— Следене за ексклузивност и качество на доставките на битумните емулсии и асфалтови смеси, необходими за изпълнение на строителните дейности, и др. за предотвратяване на допълнително забавяне на планираните дейности.

— Репланиране. Наемане на сътрудници. Буфериране на задачите.

— Преразпределение на човешките ресурси и възможностите за въвеждане на допълнителни работни смени.

— Работни срещи с Възложителя за идентифициране на спешни мерки за наваксване на закъсненията, паралелно изпълнение на различни работи, получаване на помощ от трети страни и др.

— Анализ и преценка на възможностите за скорошно отстраняване и/или незабавна доставка на компрометираните елементи.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обед

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



000133



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛ

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул."Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Стриктен контрол и наблюдение на изискванията на производител за правилно съхранение на материалите.
- Своевременно организиране на доставки на необходимите материали и/или оборудване на обекта.
- Своевременно организиране на необходимата работна сила на обекта.
- Подмяна и разместване на персонал, при необходимост.
- Изготвяне на план за контрол на качеството за всички дейности, изискващи план за качество преди започване на работа.
- Анализ, корекция и прилагане на актуализиран План за предотвратяване и ликвидиране на аварии, План за евакуация, Аварийен план и др.
- Стриктно следене за провеждане на обучение и инструктаж по безопасност и здраве при изпълнение на работата; Подмяна и разместване на персонал; Пренасочване на бригада за изграждане на средства за колективна защита.
- Ангажиране на допълнителен лицензиран експерт по безопасност на труда.
- Съставяне на план за действие при Закъснение поради необичайно неблагоприятни климатични условия по време на строителството.
- Репланиране и допитване до експерти в областния метеорологичен център;
- При наличие на лоши метеорологични условия, предвиждане на възможност за привличане на допълнителен трудов ресурс, който може да се осигури своевременно.
- Предвиждане на достатъчно на брой работници за навременно изпълнение на поръчката, както и необходимата за целта строителна механизация и транспортна техника.
- Стриктно спазване на действащото Българско и Европейско законодателство по време на изпълнението на СМР-дейностите.

Конкретни действия на персонала (проектатския екип и изпълнителски екип/и на строежа), водещи до осигуряване на навременното стартиране и оптимизиране на работния процес, при евентуално съкратени срокове за изпълнение на проектирането и строителството, без това да повлияе и доведе до занижаване на качеството.

На обекта инженерно-техническия персонал периодично ще упражнява авторски надзор при изпълняването на СМР от съответната проектна част. Това обезпечава качествено изпълнение на СМР от страна на работниците на обекта.

Изпълнителския екип/и на строежа ще бъдат инструктирани относно спецификациите и начина на работа с материалите които ще бъдат влагани при строежа на Центъра за рехабилитация и интеграция – гр. Петрич. Ако, и когато, се появи некачествен и/или дефектирал материал, той ще бъде отстраняван незабавно от строителната зона, и ще

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водяща организация
представляващ Организацията
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. Екатерина Засячка/

000133



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАС
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

се складира на специализирано място. Дефектиралите и некачествените работи периодично ще бъдат изнасяни от строителния обект от нас като изпълнители. Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Ако и когато се установи некачествено изпълнена работа, тя ще бъде спряната и прекратена, а нанесените вреди ще се отстранят бързо и качествено. Съответната работа ще се извърши от начало от друго квалифицирано лице.

Ефективно управление на сроковете за изработване на проекта и извършване на строителството, и за предотвратяване на възможни закъснения при изпълнението.

Ще разгледаме различните фактори които могат да повлияят негативно върху сроковете за изработване на проекта.

Закъснение на началото на започване на проектирането.

За да повлияем на този фактор може да приложим следните превантивни мерки:

- Репланиране.
- Буферизиране на задачите.
- Фокусиране на вниманието върху мерки за поетапно предаване и одобряване на документи, текущо изясняване и отстраняване на несъответствия.
- Преформулиране на приоритетни дейности с оглед ускоряване на началото на проектирането.
- Своевременно подготвяне на документи, регламентиращи отношенията между Възложителя и проектантската организация;
- Анализ на предстоящи законопроекти или подзаконовни нормативни актове.
- Регулярна комуникация с институциите, които имат отношение към проектирането, за евентуални предстоящи изменения;
- Своевременна преработка на документите, несъответстващи на публикувани нови изисквания;
- Контрол за стриктно спазване на графика на дейностите в проектирането;
- Работни срещи с Възложителя за идентифициране на спешни мерки за наваксване на закъсненията, паралелно изпълнение на различни проектни дейности, получаване на помощ от трети страни и др.
- Преди започване на проектирането ще се уведомят всички инстанции, които имат отношение към процеса.
- Упражняване на периодичен мониторинг на графика със своевременен и текущ контрол върху изпълнението му.
- Търсене на начини за евентуално скъсяване на срока на някои части от проекта за наваксване на евентуално допуснатото закъснение.

Закъснение началото на започване на проектирането

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ проект
представляващ Обединение "СП 2020"
Информацията е заличена
.. На осн. чл. 37 от ЗОП, във
/и Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000110



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАС
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Следващия фактор който ще разгледаме е изоставане от графика при изпълнение на проектирането.

Мерките чрез които ще влияем върху изоставането от графика при изпълнение на проектирането на Центъра за рехабилитация и интеграция са:

- Наемане на сътрудници.
- Работни срещи с Възложителя за идентифициране на спешни мерки за наваксване на закъсненията, паралелно изпълнение на различни проектни части, др.

Закъснение за окончателното приключване и предаване на проекта

Мерките които ще предприемем за ограничаване на тези фактори са:

- Периодичен мониторинг на графика за проектиране със своевременен и текущ контрол върху изпълнението му.
- Провеждане на регулярни срещи с всички заинтересовани страни по изготвяне на работния проект за идентифициране на проблеми и начини за решаването им.
- Осигуряване на възможности за спешно реорганизиране на плана за изготвяне на проекта и неговите части.
- Търсене на начини за удължаване на работното време/работа в извънработно време на проектантите.
- Проверки на организацията и отговорностите за отстраняване на възникналите нередности по време на проектирането.
- Издаване на заповеди, глоби или други от Ръководителя на проекта, налагане на наказания и др.
- Актуализиране на срока за по-нататъшните проектантски дейности и мероприятия при настъпване на необичайни обстоятелства по време на проектирането.
- Свикване на спешни срещи с Възложителя, Надзора и други заинтересовани страни за анализ и съставяне на план за действие за минимизиране на закъсненията при проектиране на Центъра за рехабилитация и интеграция.

Затруднения/закъснения при получаване на информация от съответните компетентни органи при изготвяне на проекта.

Ще повлияем на този фактор по чрез следните действия:

- Разработване на план за набавяне и/или разработване на липсващата информация;
- Оказване на съдействие при разработване на липсващи документи ипи преработката на документите, несъответстващи на публикуваните изисквания, необходими за разработването на работни проекти към обекта на Центъра за рехабилитация и интеграция;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ парт
представляващ Обединение
.....
/инж. Екатерина Заечка/

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

300141



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ ПЕТРИЧ,
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

— Надлежно и навременно уведомяване на всички компетентни страни за идентифицирани проблеми и спешни консултации по предотвратяване на конкретни рискове от възникване на риска.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

— Осъществяване на срещи и договаряне на конкретни срокове за получаване на необходимата информация за проекта.

— Постоянни и инцидентни срещи в процеса на проектиране.

— Съдействие на възложителя при приемане и одобрение на разработките на проектирането. Изработване на становища за експертни съвети. Изисквания за доработване по указания за допълване.

Ефективното управление на сроковете за извършване на строителството, и за предотвратяване на възможни закъснения.

Ще изложим следните фактори, които могат да повлияят негативно върху сроковете за извършване на строителството:

Ненавременен констатиран дефект на доставените материали на обекта.

— Изготвяне на план за управление на материали и/или Контролен списък, ако е приложимо

— Използване на контролен списък за управление на материали като насока (опция)

— На обекта ще се доставят само качествени материали според утвърдените стандарти, съпроводени с всички необходими декларации за съответствие и сертификати. Това ще се следи с подготвена за целта тетрадка за входящ контрол на материалите, достъпна във всеки един момент за информация на Строителния надзор и Възложителя; Ще се инспектират всички материали при получаването им за повреди и за съответствие с поръчката;

— Строктен контрол и наблюдение на изискванията на производителя, доставчика за правилно съхранение на материалите

Фактор закъснение поради необичайно неблагоприятни климатични условия по време на строителството.

— При наличие на лоши метеорологични условия, предвиждане на възможност за привличане на допълнителен трудов ресурс, който може да се осигури своевременно. Предвиждане на достатъчно на брой работници за навременно изпълнение на поръчката, както и необходимата за целта строителна механизация и транспортна техника.

Липса на средства за колективна защита:

— Изпълняват се мероприятията, залегнали в Плана за безопасност и здраве.

— Пренасочва се бригада за изграждане на средства за колективна защита

Липса на средства за индивидуална защита

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Во,
представяващ О

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000142



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГИОН
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

— Предоставяне и задължаване на персонала за носене на необходими средства за индивидуална защита.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Затруднения/закъснения при получаване на информация от съответните компетентни органи

— Осъществяване на срещи и договаряне на конкретни срокове за получаване на необходимата информация.

— Разработване на план за набавяне и/или разработване на липсващата информация

Риск по отношение на забава или неточности при реализация на кореспонденцията по проекта

— Разработване на системата за движение на документацията и на формиране на архива. Разработване на правилата от наръчника по отношение на движение на документацията

Недоброжелателно отношение на населението от района към нас и дейността която извършваме.

— Преди започване на работа ще се уведомят всички инстанции, както и жителите в района относно започващата строителна дейност. Няма да се допуска превишаване на нормите на шум и замърсявания на районите с оглед намаляване на безпокойството на жителите.

— Преразглеждане на плана за комуникация и изискване на повече срещи с ответната страна. Разясняване на обстоятелствата, дейностите и въздействието от провежданите мероприятия.

Риск от неизяснени или неприключили процедури свързани със собствеността.

— Проверка още на ниво встъпителен доклад.

— Създаване на условия за провеждане на процедурите в пълен обем и довеждането им докрай.

— Действия според наръчника с правилата за мониторинг и контрол.

Проби и Изпитвания

Целта на пробите и изпитванията е да се провери изпълнението на строително-монтажните работи и работата на оборудването и системите за съответствие с проекта и Договора за изпълнение на поръчката.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обединение
/и/

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000113



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАС
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbx.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Всички проби и изпитвания ще се провеждат в съответствие с действащите норми, когато има такива, включително ПИП СМР, указанията на Производителите за проби/изпитвания в документацията на изделията и системите от оборудването и изискванията за проби/изпитвания в проектната документация, като ще важат най-строгите изисквания от всички в посочените документи. Когато няма дефиниран
Информацията е заличена
такива документи, пробите и изпитванията ще се провеждат според
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Инвеститорския контрол и Строителния надзор.

Всички проби и изпитвания ще са документирани в съответните документи съгласно условията на Договора и да съдържат най-малко:

- Дата на пробата / изпитването;
- Описание на пробата / изпитването;
- Метод на провеждане на пробата / изпитването;
- Резултат от пробата / изпитването;
- Забележки по отношение на отклонения от очакваните резултати;
- Прието/неприето, съобразно съответствието на постигнатите резултати и нормативно установените изисквания / изискванията на инвестиционния проект;
- Подпис на Строителния надзор и Инвеститорския контрол;
- Забележки.

Всички проби и изпитвания ще бъдат планирани така, че Инвеститорският контрол и Строителният надзор да имат възможност да направят коментар относно планираните изпитвания / проби и да присъстват и контролират извършването на изпитванията / проби. Всички проби и изпитвания ще бъдат обявени в съответствие с Условията на договора, като това се отнася и за всяко повторение на пробите и изпитванията. Пробите и изпитванията винаги ще се извършват в присъствието на Строителния надзор и Инвеститорския контрол, а при необходимост – и на Проектанта.

При завършване на отделни съоръжения и инсталации ще се изпълняват отделни проби и изпитвания при завършване съгласно приложимите норми, ПИП СМР и други документи, както е посочено за приемане на работите, за доказване качеството и годността на работите и инсталациите.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водел
представляващ Обе

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000144



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, Р
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

За ВиК инсталациите, пробите ще включват най-малко:

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Поток (измерен при работни нива);
- Налягане;
- Консумация на енергия.

За други механични инсталации изпитванията ще включват най-малко:

- Тестове за правилна работа;
- Консумация на енергия, в случай че се задвижва с двигател.

Пробата ще включва още тестване на всички автоматични функции, ако такива съществуват за конкретен вид оборудване.

Ние като изпълнител, съгласно условията на Договора, ще отстраним всички констатирани при пробите и изпитванията дефекти, недостатъци и забележки, преди да бъде съставен Констативния акт за установяване годността за приемане на строежа (Акт образец 15 от Наредба 3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството), освен тези, за които лицата, представляващи участниците в строителния процес и подписващи документите за приемане, се съгласят, че могат да се отстранят след приемането на строежа.

Ние ще окажем пълно съдействие на участниците в процеса на провеждане 72-часовите проби при експлоатационни условия на монтираното оборудване.

Контрол върху строителните работи

Преди започване на строително-монтажните работи и по време на изпълнението им, Обединение „СП 2020“ ще изготви и води ежедневно необходимата документация за всички СМР, материали и оборудване.

Всички измервания и изпитвания, които ще извършим, ще се документират и резултатите от тях ще се съхраняват в документацията на обекта. Ще осигурим на Възложителя достъп по всяко време до съхраняваните данни.

Всички отпадъчни материали, генерирани при изпълнението на обекта, ще се събират ежедневно и изхвърлят периодично съгласно системата за сметосъбиране на община Петрич, в съответствие с приложимите български нормативни изисквания и Наредба за опазване на околната среда. Разходите по тази дейност ще са за наша сметка.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ п
Информацията е заличена
представляващ Обедин
На осн. чл. 37 от ЗОП, във

Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
/инж. Екатерина Засчка

000145



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69100
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Контрол на качеството

Във всяка от фирмите - участници в Обединението, има разработена система за вътрешен контрол.

Същност на вътрешния контрол

Вътрешният контрол се определя като цялостен процес, интегриран в дейността на фирмите, участващи в Обединение „СП 2020“, осъществяван от ръководството и от служителите им. Неговото предназначение е да предостави разумно ниво на увереност по отношение постигането на поставените цели.

Контролът е основна управленска функция на мениджъра. Доброто и ефективно управление изисква създаването и поддържането на **съвременни системи за вътрешен контрол**. Само адекватният и ефективен вътрешен контрол като непрекъснат процес, интегриран във всички дейности и процеси на фирмите, може да гарантира, че целите ще бъдат постигнати чрез: съответствие на законодателството, вътрешните актове и договорите; надеждност и всеобхватност на финансовата и оперативна информация; икономичност, ефективност и ефикасност на дейностите; опазване на активите и информацията.

Ролите и отговорностите по отношение на вътрешния контрол

Всяко лице във фирмите носи определена отговорност по отношение на вътрешния контрол.

Цялостната отговорност за вътрешния контрол носи ръководителя на обекта. Затова е необходимо неговото разбиране и ангажираност за прилагането на системите за вътрешен контрол.

Ключова е ролята и на ръководителите от всички управленски нива - директори, началници, мениджъри и т.н., тъй като съобразно функциите си и йерархията във фирмите те управляват ръководените от тях звена и организират вътрешния контрол в тях. Те носят пряка отговорност за всички дейности и процеси, както и за създаването и поддържането на системите за вътрешен контрол в поверените им звена и се отчитат пред горестоящия ръководител.

Редовите служители във фирмите също участват и имат конкретни роли в осъществяването на вътрешния контрол съобразно функционалните си компетентности. Затова те трябва да са запознати по подходящ начин със своята роля и отговорности. Служителите трябва да докладват на ръководството за всички проблеми в дейностите и

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обед

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. Екатерина Заечка/

000113



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс:
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

процесите или нарушения в политиките на фирмите.

Обединение „СП 2020“ има изградено звено за вътрешен одит и то също играе съществена роля по отношение на вътрешния контрол. Вътрешните одитори проучват адекватността и ефективността на системите за вътрешен контрол и дават препоръки за тяхното подобрене. Те не носят отговорност за изграждането и/или поддържането на тези системи.

Основните компоненти на вътрешния контрол.

Основните компоненти на вътрешния контрол са пет - *контролна среда, управление на риска, контролни дейности, информация и комуникация, и мониторинг.*

Системата за вътрешен контрол във всяка организация е различна и уникална, тъй като отразява спецификата, големината, организационната структура, сложността и обема на дейностите, административната и бизнес среда, степента на регулярност, философията и стила на управление и т.н. Независимо от това обаче, за да контролира дейностите си, всяка организация има нужда и от петте компонента на вътрешния контрол.

Основополагащият компонент на системите за вътрешен контрол е *контролната среда*.

Тя определя климата във фирмите и влияе върху отношението както на ръководството, така и на служителите към вътрешния контрол. Ефективната контролна среда се формира от висшето ръководство на фирмите. За да е ефективна контролната среда, тя изисква да е налице ясно определено и демонстрирано отношение и желание от страна на изпълнителните директори и съвета на директорите (органа на управление). Факторите, които оказват влияние върху контролната среда, включват: етичността, почтеността, компетентността и принадлежността на персонала; философията на ръководството и стила на управление; фирмената организационна структура, осигуряваща разделение на отговорностите, йерархичност и ясни правила, права, задължения и нива на докладване; политиката на делегиране на правомощия и отговорности; политиките и практиките по управление на човешките ресурси.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водна
представяващ Община

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
/инж. Екатерина Заечка/

000147



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Компонентите на контролната среда могат да бъдат илюстрирани по следния начин:



Управлението на риска е вторият компонент на вътрешния контрол. То е свързано с идентифицирането, оценяването и контролирането на потенциалните събития или ситуации, които могат да повлияят негативно върху постигането на целите на фирмите. Ръководителят на обекта идентифицира и анализира рисковете за постигане на целите. Той определя кое не върви както трябва, кои области притежават най-голям риск, кои дейности са изложени най-силно на риск. Управлението на риска изисква да бъдат идентифицирани рисковете, да се оцени вероятността от настъпването им и техните последици и да се вземе решение какви действия да бъдат предприети, за да се ограничат тези рискове до приемливо за фирмите ниво. Основните моменти в процеса на управление на риска могат да бъдат онагледени по следния начин:



Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ пар
представяващ Обединение

/инж

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000143



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГ.
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Контролните дейности са третият компонент на вътрешния контрол. Това са онези дейности, които са насочени към минимизирането на риска и увеличаване на вероятността целите и задачите на фирмите да бъдат постигнати. Всички правила, процедури и действия, които са въведени във фирмите и дават разумна увереност, че рисковете за постигане на целите са намалени до приемливите, допустимите за фирмите граници, очертани в процеса на управление на риска, са контролни дейности. Какъв ще бъде броят, естеството и видът на контролните дейности, зависи от спецификата на самата организация и от рисковете, пред които тя е изправена. Във всички случаи обаче контролните дейности трябва да бъдат адекватни, подходящи, изчерпателни, разумни, да са свързани с целите, да функционират в съответствие с планираното през съответния период, а разходите за тяхното осъществяване не бива да превишават очакваните от тях ползи.

Контролните дейности се прилагат във всички функции, процеси и на всички нива във фирмите. Те са ключов елемент от вътрешния контрол, тъй като са действия, които се извършват своевременно за създаването на необходимите условия за адекватно обхващане и намаляване въздействието на рисковете, и са регламентирани посредством съответните политики и процедури на фирмите.

Три са основните видове контролни механизми:

- **превантивни** - предназначени да попречат на възникването на нежелани събития;
- **разкриващи** - чрез които се установяват възникнали вече нежелани събития;
- **коригиращи** - предназначени за поправяне на последиците от настъпили нежелани събития.

Ето и някои от контролните дейности, които биха могли и е желателно да се приложат във фирмите:

Процедури за разрешаване - те се отнасят до вземането на решения от оправомощените лица, в резултат на което настъпват определени последици за фирмите. Тъй като с тях се регулира процесът на вземане на решения, те трябва да са съобразени с организационната структура, с органите на управление на фирмите (еднолични или колективни).

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Воде представляващ Обединение
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
/инж. Екатерина Засяка/

000110



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Процедури за одобрение - те регулират утвърждаването (заверката) на транзакции, данни или документи, с което действие се приключват или валидизират процеси, действия, предложения и/или последици от тях.

Процедури за оторизиране - те регулират извършването на операции, дейности и т.н. само от определени лица, които действат в рамките на своите правомощия.

Разделяне на отговорностите - това е принцип, който цели да се минимизират рисковете от грешки, нередности и нарушения, и тяхното неразкриване. По същество прилагането на тази процедура изисква за осъществяването на два или повече ключови етапа от дадена операция, процес или дейност да отговарят различни служители. За целта във фирмите следва да се въведат подходящи правила и процедури, които да не позволяват един служител едновременно да има отговорност по одобряване, изпълнение, осчетоводяване и контрол. При малките фирми обаче тези изисквания са трудно приложими. В тези случаи ръководството на фирмите може да прецени и компенсира неприлагането на принципа за разделяне на отговорностите с други контролни механизми, като например ротация на служители, ротация на задължения или допълнителни проверки.

Система на двоен подпис - това е процедура, която предвижда поемането на всяко финансово задължение (склучване на договор, заповед за назначаване, заповед за командироване и т.н.) и извършването на плащане (платежно нареждане, разходен касов ордер и т.н.) да се извършва след задължително полагане на два подписа, а именно: подпис на лицето, отговорно за счетоводните записвания и подпис на ръководителя на фирмите или лицето, отговорно за изпълнението на приходите и разходите, т.е. оторизирано да нарежда плащания от името на фирмите. Целта на тази процедура е да гарантира, че лицето, което е отговорно за счетоводните записвания, е информирано за предстоящото поемане на задължение или плащане и ще извърши правилните счетоводни операции.

Предварителен контрол за законосъобразност - това е превантивна контролна дейност, която се извършва непосредствено преди полагането на подпис от ръководителя на фирмите. Целта е съответните решения преди вземането им и съответните действия преди извършването им да се съпоставят с изискванията на законодателството с оглед тяхното спазване.

Процедури за пълно, вярно, точно и своевременно осчетоводяване на всички операции - тези процедури се въвеждат с цел информационното съдържание на стопанските операции да се отрази в счетоводните документи в определен момент, с определен обем и задължителни реквизити, така че да позволява вземането на правилни решения, от които произтичат финансови последици. Процедурите се разработват в

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водел
представляващ Обе

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. Екатерина Заечка/

000150



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

съответствие със Закона за счетоводството, индивидуалния сметкоплан и приложимите счетоводни стандарти.

Процедури за наблюдение - това са процедури, които като форма на оперативен контрол се осъществяват ежедневно от техническият ръководител при възлагането и изпълнението на работата.

Преглед на процедури, дейности и операции - целта на тази контролна дейност е да се осигури точността на изпълнение на операциите в дадена структура и също е част от оперативния контрол във фирмите.

Антикорупционни процедури - те регламентират сигнализирането, проверката, разкриването и докладването на административни слабости, пропуски и нарушения, които създават предпоставки за корупция, измами и нередности.

Правила за достъп до активи и информация - въвеждат се с цел да регламентират достъпа до активите и информацията само на оторизирани лица, които отговарят за използването и/или опазването им. Ограничаването на достъпа до тях намалява риска от неправилното им използване и разпореждане с тях и предпазва от загуби фирмите.

Правила за управление на човешките ресурси - това са вътрешни правила и процедури на фирмите относно подбора, назначаването, обучението, оценяването, повишаването (понижаването) в длъжност, заплащането, преназначаването и прекратяването на правоотношенията със служителите.

Процедури по документиране, архивиране и съхраняване на информацията - това са правила, които подпомагат осъществяването на текущата дейност, вземането на правилни решения и контрола върху процесите във фирмите. За да работи добре една организация, е задължително да е налице пълното, точно и своевременно изготвяне на писмени доказателства за взети решения, настъпили събития, извършени действия и трансакции.

Правила за спазване на личната почтеност и професионална етика - целта на тези правила е да насърчат спазването на личната почтеност и професионална етика от служителите във фирмите. Те трябва да съдържат механизъм за санкциониране на служителите в случай на нарушение на етичните ценности и професионалното поведение.

Информацията и комуникацията са четвъртият компонент на вътрешния контрол. За да може фирмите да извършват и контролират дейностите си, е жизненоважно наличието на ефективни и надеждни информационни и комуникационни системи. Те трябва да включват идентифициране, събиране и разпространение на надеждна и достоверна информация, хоризонтална и вертикална комуникация от и до всички нива, както и навременна система за отчетност.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водна информацията е заличена
представляващ Об. На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. Екатерина Василка/

000151



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД,
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Последният компонент на вътрешния контрол е **мониторингът**. Той е част от системата за вътрешен контрол функционира според очакванията. Мониторингът е цялостен преглед на дейността на фирмите, с който се цели да се оцени

вътрешния контрол и ръководството да получи увереност, че контролните дейности функционират според предназначението си и остават ефективни във времето. Осъществява се чрез текущо наблюдение и специални оценки.

Текущото наблюдение се извършва в хода на нормалните повтарящи се дейности във фирмите, т.е. непрекъснато в реално време. То реагира динамично на променящите се условия и е интегрирано в ежедневните дейности на фирмите.

Специалните оценки се извършват след събитията, а техният обхват и честота зависи в голяма степен от оценката на риска и ефективността на текущия мониторинг. Те могат да се извършват под формата на самооценки, както и от вътрешни и външни одитори.

Комбинирането на текущото наблюдение и специалните оценки помага да се гарантира, че вътрешният контрол запазва ефективността си във времето. Всички резултати, в т.ч. и недостатъците, установени по време на текущото наблюдение и/или чрез специалните оценки, трябва да се доведат до знанието на лицата, които могат да предприемат необходимите мерки за решаване на проблемите и коригиране на недостатъците.

За да бъде ефективен мониторингът, е необходимо във фирмите да има:

- утвърдена система за мониторинг на вътрешния контрол;
- периодически оценяване на състоянието на системите за вътрешен контрол;
- кратка линия на докладване за адекватността на тези системи;
- получаване на навременна и уместна информация за констатираните недостатъци;
- утвърдена система за предприемане на коригиращи действия и докладване на резултатите от тях.

Необходимост от вътрешен контрол

Вътрешният контрол е необходим за да се създадат условия за използване на всички благоприятни възможности за подобряване изпълнението на дейностите във фирмите, при минимизиране на риска за непостигане на поставените цели.

Липсващите или слаби вътрешни контролни механизми водят до намалена производителност, усложняване на процесите и увеличено количество дейности без стойност. Те могат дори да попречат за своевременното и качествено извършване на СМР,

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ проект
представляващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. Екатерина Заечка/

000152



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във

Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена

На осн. чл. 37 от ЗОП, във

Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

предвидени в настоящата поръчка.

Ето защо създаването на ефективно действаща система за вътрешен контрол е от изключително значение за постигането на мисията и целите на фирмите. То неминуемо изисква използването на модерни управленски техники и технологии, а така също и съпричастността на ръководния състав на фирмите.

Изисквания за безопасност

Работата на строителните обекти крие много рискове. Освен последствията за здравето на работещите, които са понякога фатални, това води и до големи икономически загуби. Рисковете при работа могат да бъдат избегнати чрез добра организация, планиране, наемане на квалифицирани работници, чрез осигурени мерки за безопасност, колективни и индивидуални мерки за защита и стриктно спазване на нормативните .

По време на изпълнение на строителните и монтажните работи, Обединение „СП 2020“ ще спазва изискванията на Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, както и по всички други действащи нормативни актове и стандарти относно безопасността и хигиената на труда, техническата и пожарната безопасност при строителство и експлоатация на подобни обекти, а също и да се грижи за сигурността на всички лица, които се намират на двете строителни площадки.

Ще се координират планове по безопасност с представители на експлоатационните дружества на техническата инфраструктура по отношение на работите, свързани с интерфейси с техни съоръжения.

Отговорникът по безопасност и здраве е квалифициран, с опит и професионална компетентност в областта на проектиране, строителство и безопасно изпълнение на СМР. Координаторът взема организационни и технически решения за извършването на СМР. При напредване на СМР актуализира плана по безопасност, като отчита измененията, координира изпълнението на изискванията за ЗБУТ. Организира работата на строителите, включително подизпълнителите и самостоятелно упражняващите трудова дейност. Предприема мерки за недопускане външни лица на строителната площадка.

Отговорности, права и задължения на лицата, които ръководят или управляват строителния процес:

Недопускането на професионални инциденти е отговорност на работодателя и на самите работещи, които от своя страна трябва стриктно да спазват инструкциите на контролиращите строителния процес.

Инструктажи по БХТПБ се провеждат на всеки работещ, независимо от срока на договора и продължителността на работното време. Изискването на Наредбата е длъжностните лица, извършващи инструктажите да бъдат с подходящо образование и да притежават съответен опит, като се отчитат характерът на изпълняваната работа,

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ пар
представяващ Обединение

Информацията е заличена

На осн. чл. 37 от ЗОП, във

Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/иня

000153



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

конкретните условия на работното място и съществуващите професионални рискове. При документирането на инструктажите е важно да се спазват утвърдените образци, съгласно Наредбата.

- Провеждане на начален инструктаж се провежда в деня на постъпване на работа, като целта е новоназначените работници и служители да бъдат запознати с основните правила и изисквания по БХТПБ, с вида и характера на извършваната работа, със специфичните опасности и рисковете, както и с изискванията към тяхното поведение.
- Периодичен инструктаж на всички участници в строително-монтажния процес по БХТПБ. Има за цел да поддържа и допълва знанията на работещите по безопасност и здраве при работа.
- Ежедневен инструктаж - провежда се на работещи, пряко заети в дейности с висок риск.
- Извънреден инструктаж се провежда в следните случаи:
 - след всяка трудова злополука, станала на работното място, и установена професионална болест, както и след пожар, промишлена авария и природно бедствие;
 - при констатирани груби нарушения на правилата, нормите и изискванията по БХТПБ;
 - при промяна на технологичния процес, при въвеждане на нови машини и съоръжения, при промяна на работното място или организацията на работа;
 - по предписание на контролен орган;
 - на работещи, отсъствали повече от 45 календарни дни, след завръщането им на работа, преди да започнат да изпълняват преките си задължения;
 - по преценка на работодателя или прекия ръководител при организиране на ремонтни или други дейности с участие на работници и специалисти с различни професии и квалификация, както и при работи, изискващи специфични мерки за безопасност и здраве при работа, преди започване изпълнението на задачите;
- Поддържане в изряден вид на документацията по охрана на труда
- Назначаване на правоспособен и квалифициран персонал
- Запознаване с изискванията по БХТПБ: преди започване на работа, през време на работа, при прекъсване и завършване на работата
- Запознаване с изискванията по БХТПБ, на които трябва да отговарят строителните машини и другото строително оборудване
- Изисквания за средства за индивидуална защита, които трябва да се ползват. Лични предпазни средства (ЛПС), в това число, специално работно облекло, се предоставят на работниците и служителите при условия и ред, определени в Наредбата за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представляващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000154



Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

лични предпазни средства на работното място. Основната характеристика на специалното работно облекло е, че те са специално предназначени за здравето и безопасността на работещите. Т.е. определят се в зависимост от резултатите от оценката на професионалните и здравни рискове на конкретните работни места.

- Условия за принудително и аварийно преустановяване на работа
- Мерки за преодоляване и ликвидиране на аварии и даване на първа долекарска помощ при злополука и др.
- Запознаване със сигналите, подавани с ръка и словесни съобщения, които трябва да се подават при работа с кулокранове и повдигателни съоръжения. Знаците и сигналите за безопасност на труда и противопожарната охрана съдържат информация за опасности и изисквания за специфично поведение на работещите. Основни елементи на знаците за безопасност на труда и противопожарна охрана са формата, цветът и графичният символ.
- Уточняват се местата за поставяне на знаците за безопасност на труда и противопожарна безопасност. Знаците и сигналите за безопасност и противопожарна охрана се използват на работните места, където съществуват опасности, които не могат да бъдат отстранени чрез технически средства, средства за колективна защита или други методи. Те въвеждат забрани, предупреждения, задължения, указания за аварийни изходи и първа помощ, указания за противопожарно оборудване. Поставят на подходящо място, на височина и позиция така, че да могат да бъдат видяни и разбрани.
- Охрана

Добрите практики за безопасност в строителството водят до намаляване на риска от злополуки по време на работа на строителната площадка.

Фирмите в обединението осигуряват високо ниво на безопасност, като отделят средства за ново оборудване както и за наемане на висококвалифицирани специалисти по БХТПБ. Закупуват обезопасени скелета, предоставят се лични предпазни средства (ЛПС) на работниците, длъжностните лица по строителните обекти упражняват постоянен и ефективен контрол върху спазването на правилата за безопасен труд и използването на личните и колективни предпазни средства.

Други изисквания във връзка с изпълненето на строително-монтажните дейности

Обединение „СП 2020“ ще изпълни точно и надлежно договорените работи според одобрените инвестиционни проекти и количествени сметки и с качество, съответстващо на БДС. При възникнали грешки по наша вина, те ще се отстраняват за наша сметка до задоволяване исканията на възложителя и до приемане на работите от негова страна и от съответните държавни институции.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обеди

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000155



Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГИОН
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

За качествено и срочно изпълнение на предвидените строителни работи, ще анализираме и сведем до минимум рисковете, които биха довели до некачествено изпълнение на Договора.

Методи, техники и начини на работа, прилагането, на които ще допринесе за ограничаване на замърсяването на околната среда и въздуха (прахово замърсяване, замърсяване на пътна и др. инфраструктура, депониране на отпадъци).

Ние като изпълнител ще спазим всички изисквания на Компетентните власти имащи отношение към въпросите свързани с опазването на околната среда. Ще бъдат взети специални мерки, за да се избегне разливане на гориво, хидравлична течност, други въглеводороди и разтворители и др. опасни отпадъци. Целият боклук и отпадъци от обекта на Центъра за рехабилитация и интеграция – гр. Петрич ще бъдат депонирани безопасно така че да не се замърсят почвите, подпочвените води или водните пластове. Мястото за депониране на строителните отпадъци ще се определи, съобразно изискванията на документацията от Възложителя.

Ние ще вземем специални мерки да не повредим естествената природна среда в и около обекта на работите. Ще следваме указанията на компетентните длъжностни лица за опазване на околната среда при защитата на фауната и флората.

Ще бъдем отговорни за опазване на строителната площадка чиста и за възстановяване на околната среда. По време на изпълнение на работите изпълнителя постоянно ще пази обекта почистен от строителни и битови отпадъци. Всички материали на обекта ще бъдат складирани подредено, а при завършване на работите окончателно ще почистим обекта и ще отстраним всички временни работи и съоръжения, ще почистим и възстановим заобикалящата околната среда от щети произтичащи от дейността по изпълнение на Центъра за рехабилитация и интеграция.

При строителството източници на замърсяване на атмосферния въздух ще бъдат строителните машини, автотранспортните и други средства, използвани при транспортиране на материали. Основни замърсители на въздуха ще бъдат вредните вещества в отработени газове на строителната техника, използвана при изграждане на обекта – въглероден оксид, серни и азотни оксиди, въглеводороди, твърди неизгорели частици от горивата и др. По време на строителството се очаква да се отделят прахови емисии със завишени концентрации, главно по отношение на прах (изкопни, насипни, товаро-разтоварни дейности).

Количеството на емисиите на вредни вещества от автотранспорта и строителната механизация ще зависят в голяма степен от това, конкретно какви машини ще се използват – типа, товароносимостта, техническото състояние на машините, качеството и вида на използваните горива. При добра организация на работа може да намали броя на

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на В. Информацията е заличена
представляващ Н. На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000153



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113, e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

използваните транспортни средства и едновременната работа на тежката

При използване на дизелово гориво, което да отговаря на Наредбата за изискванията за качеството на течните горива, условията, реда и начина за техния контрол, приета с ПМС №156 от 2003 г. (ДВ, бр.66/2003, посл. Изм. И доп., бр.76/2007 г.) и използването на тежка механизация с катализатори за изгорелите газове ще се постигне намаляване на емисиите на вредни вещества.

Като цяло количеството на строително-монтажните работи, ще бъдат в рамките на работното време и с ограничен обхват, така че и вредностите от автотранспорта и строителната механизация също ще са малки по количество, за ограничено време и на малка площ, отдалечени от жилищните зони около Центъра за рехабилитация и интеграция - гр. Петрич.

Ще се утвърждава разбирането, че опазването на околната среда е задължение и лична отговорност на всички ръководители, специалисти и отделни работници от всички отдели, служби, звена и бригади, на всеки обект, площадка, участък и работно място. Съвместните усилия и действия за решаване на екологичните проблеми ще се насочват за последователното и настойчиво осъществяване на целия комплекс от мерки и необходими действия, свързани с:

— Еколого-съобразно управление на отпадъците, като съвкупност от права и задължения, решения, действия и дейности, свързани с образуването и третирането им, както и формите на контрол върху тези дейности за ограничаване на вредното им въздействие върху околната среда, своевременна оценка на риска, който не може да се предотврати и предприемане на съответни превантивни действия за намаляване възможните вредни и опасни последствия;

— Привеждане условията на труд в съответствие с индивидуалните особености на работещите, с оглед премахване и намаляване на вредното влияние върху околната среда и работоспособността (внедряване на технически прогрес, нови и съвременни машини, съоръжения, инструменти и технологии; замяна на вредните и опасни средства на труда, суровини, материали и други вещества с безопасни и / или с по-малко вредни и опасни);

— Прилагане на колективните начини и средства за защита са предимство пред личните;

— Обозначаване (маркиране) съществуващите опасности и източници на вредни за околната среда фактори и влияния и предоставяне на достатъчна и ясна информация за тези вредности и опасности на всички заинтересовани.

При изпълнение и управление на процесите и дейността, свързана с осигуряването на екологични условия на труд (подготовка, организация, контрол), ще се подхожда комплексно и ще се прилага интегрирания подход за по-тясно (близо) взаимодействие на всички сектори и нива на управление и контрол.

Ще продължи изграждането и утвърждаването на информационна система за ефективно управление на процесите по осигуряване на екологично чиста околна среда.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

300157



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РИ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена

Основни дейности за опазване на околната среда при изпълнение на М На осн. чл. 37 от ЗОП, във
— Ще се провежда задълбочен и системен инструктаж по въпросите, с Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
опазването на околната среда.

— Ще се проявява постоянна възискателност, контрол и самоконтрол за задължително,
безусловно и точно спазване на нормативните изисквания и установените правила, за
опазване на околната среда при изпълнение строително - монтажните работи и дейности
на обекта.

— Ще се приведат и поддържат в съответствие с изискванията за екологична безопасност
съгласно Наредба № 7 от 23.09.1999 год. за минималните изисквания за здравословни и
безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване,
сключените договори, утвърдените ПСД и ПБЗР (укрепване и обезопасяване) всички
работни места, площадки и зони, които съдържат условия за, или могат да предизвикат,
риск от вреда на околната среда:

Постоянно ще се поддържа в добър порядък и системно ще се почиства от производствени
и други отпадъци територията на обекта.

Горимите производствени отпадъци ще се събират на определени пожарообезопасени
места и периодично ще се изнасят извън района на обекта.

На територията на обекта ще се обособят специални места, оборудвани с подходящи
контейнери за съхраняване на отпадъчен амбалаж, вторични суровини и специфични
материали. Същите ще се обозначат с надпис за вида на материала, който ще се съхранява.
Няма да се допуска използване на неизправно оборудване, което може да доведе до
пожари и експлозии.

Отработените леснозапалими и горими течности ще събираме в специален негорим и
херметично затворен амбалаж, който след приключване на работа се изнася и съхранява
на подходящо място, извън пределите на Центъра за рехабилитация и интеграция.
При забелязване на повреден амбалаж /опаковка/, разсипани или разлети вещества,
същите незабавно ще се отделят и събират, а подът ще се почиства.

Строителната площадка на обекта ще се поддържа подредена и в съответствие с
изискванията на действащите в страната Противопожарни строително-технически норми,
други нормативни документи, ПБЗР и фирмените Правилник за вътрешния ред,
Противопожарна инструкция и съгласно конкретните обектови разработки за пожарна и
аварийна безопасност.

Мерки, които ще се включат в инвестиционния проект, свързани с
предотвратяване, намаляване или компенсиране на значителните отрицателни въздействия
върху околната среда се предвиждат още на етап проектиране, както следва:

— При изготвянето на работните проекти, в тях ще бъдат включени всички мерки,
условия и ограничения свързани със законодателството и местните условия;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обеди

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000153



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕП
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Ще се упражнява непрекъснат контрол от възложителя по отношение на проекта;
 - При строителството на обекта няма да се допуска да бъдат засегнати територии извън имота;
 - Ще се спазва необходимата трудова дисциплина при извършване на СМР;
 - Строителните машини ще се поддържат в изправно състояние;
 - Обучение на персонала – строители и работещи;
 - Контрол на техниката – ще се спазват работните коридори и движение, за да се предотврати засягането на по-голяма площ от необходимото, за намаляване на газовите емисии и риска от инциденти;
 - Строителните отпадъци ще се събират на определено място и няма да се допуска замърсяване с тях на околните терени. Същите ще се извозват своевременно от площадката на място определено от Възложителя;
 - Строителните отпадъци ще се събират на определено място и няма да се допуска замърсяване с тях на околните терени. Същите ще се извозват своевременно от площадката на място определено от общинска администрация;
 - Различните видове отпадъци ще се събират на определените за целта места и съдове;
- Ще се запази в максимална степен съществуващата растителност;
- Редовно ще се извозват събраните отпадъци;
 - Качество при изпълнение на СМР и грижа за околната среда;

По време на изпълнението на обекти ще се вземат всички разумни мерки за опазване и защита на околната среда, както на строителната площадка, така и извън нея, като се съблюдават изискванията на Закона за опазване на околната среда и действащите в страната нормативи, а именно:

Техническият ръководител на обекта ще осигурява провеждането на инструктаж на ръководения от него персонал по отношение на ЗБУТ и опазване на околната среда в района на строителната площадка и съседните територии. На площадката няма да се допускат работници и външни посетители, на които не е проведен инструктаж по опазване на околната среда.

Работниците, под ръководството на техническия ръководител на строителната площадка отговарят за правилното поддръждане и съхранение на материалите, реда и чистотата на строителната площадка.

Специфични изисквания за опазване на околната среда, според предвидените за изпълнение видове работи:

- третирането и транспортирането на отпадъците (излишните земни маси, строителни отпадъци) се извършва на местото за депониране по определен маршрут за транспортиране;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Волец п
Информацията е заличена
представляващ Обедин
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
/инж. Екатерина Засчка/

000150



Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във

— забранява се движението по пътищата на строителни машини с непочистена част и замърсяването на пътното платно и съоръжения с кал и други отпадъчни материали;

— превозването на насипни материали ще се извършва с изправни транспортни средства с предпазни платнища;

— битовите отпадъци ще се събират в контейнер, разположен на строителната площадка;

— работниците на строителната площадка предприемат всички мерки за рационалното използване на водните ресурси, в т.ч. и намаляване загубите на вода.

Основни мерки за опазване на околната среда при изпълнение на строителството на обекта, които ще се прилагат на всеки етап от изпълнението на поръчката ние ще спазваме всички изисквания на Компетентните власти, имащи отношение към въпросите, свързани с опазването на околната среда.

Специални мерки ще бъдат взети, за да се избегне разливане на гориво, хидравлична течност, други въглеводороди и разтворители и опасни отпадъци. Целия боклук и отпадъци ще бъдат депонирани безопасно, така че да не се замърсят почвите, подпочвените води или водните пластове. Продукти, съдържащи азбест и други, съдържащи познатите канцерогени няма да се използват на площадката и може да бъдат използвани само в стриктно съответствие с инструкциите на производителя и одобрението на Строителния надзор.

Ние, в качеството си на Изпълнител ще вземем специални мерки да не се повреди естествената природна среда в и около обекта на работите. Стриктно ще спазваме указанията на Възложителя, Строителния надзор или Инвеститорски контрол (ако е предвиден такъв за изпълнение на поръчката) и компетентните длъжностни лица за опазване на околната среда при защитата на фауната и флората.

Като Изпълнител ще бъдем отговорни за опазване на строителната площадка чиста и за възстановяване на околната среда. По време на изпълнение на работите постоянно ще поддържаме обекта почистен от строителни и битови отпадъци.

Всички материали на строителната площадка ще бъдат складирани подредено, а при завършване на работите окончателно ще почистим обекта и ще отстраним всички временни работи и съоръжения, ще почистим и възстановим заобикалящата околна среда от щети, произтичащи от нашата дейност.

Правилата и изискванията, които ще спазваме в своята работа, като доказано ефективни са:

— Преди изкарване на строителни машини на обществени пътища добре ще се почиства тяхната ходова част;

— При движение на строителни машини, ако обслужващият път на строителната площадка е без настилка, ще се извършва предварително обилно оросяване на трасето;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водопроводна мрежа
представляващ Община Петрич

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000100



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Ще се спазват правилата за експлоатация и съхранение на всички материали към обекта на Центъра за рехабилитация и интеграция;
- Спускането на строителните отпадъци от височина над 1 метър ще се прави само по закрити улеи (сметопроводи);
- Изхвърляне на строителните отпадъци и отпадъците от желязо ще става само в обозначените за целта контейнери, разположени в района на обекта на Центъра за интеграция и рехабилитация гр. Петрич;
- Събиране и съхраняване на отпадъци на обекта ще става разделно в здрави полиетиленови чували;
- Използване рационално водните ресурси, в това число и намаляване загубите на вода;
- Изкореняване /отсичане/ окастряне на дървета и храсти, наложително във връзка с изпълнение на строително-монтажните дейности, ще се извършват само след писмено разрешение на собственика на терена и съответните инстанции;
- Химични вещества и препарати, бои, лакове, разтвори ще се използват и съхраняват изключително, съгласно издадения от доставчика информационен лист за безопасност;
- В случаите на аварийни разливи при употреба на химични вещества и препарати, масла, и при работа на машини, разливите ще се третираят със съответния чист сорбент (дървесни стърготини) за ограничаване на замърсяването. Замърсеният вследствие на това материал ще се събира на означено за целта място/съд до последващото му третиране като опасен отпадък;
- При аварийни и други замърсявания незабавно ще се уведомява прекия ръководител на строителната площадка и длъжностните лица, отговорни за опазването на околната среда;
- Излезлите от употреба луминесцентни лампи и други лампи, съдържащи живак ще се съхраняват временно в контейнер с надпис "негодни луминесцентни лампи";
- За изолирането на азбест и азбестосъдържащи отпадъци ще се покриват с подходяща обвивка (полиетилен, ламарина, циментова обмазка и други), предотвратяваща неговото разпрашаване;
- Отстраняването на азбеста ще се извършва чрез: механично събиране; демонтиране или разрушаване, ако се налага; съхранение и предаване по реда за третиране на опасни отпадъци;
- Замърсените след употреба защитни средства вследствие на работа с азбест и азбестосъдържащи вещества ще се третират като опасни отпадъци;

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Почистването на помещенията и оборудването след приключване на дейностите по отстраняване и третиране на азбестосъдържащи продукти се осъществява ежедневно с вакуумно оборудване, измиване или други средства, възпрепятстващи разпрашаването на азбестовия прах. Части от оборудването, недостъпни за вакуумно почистване ще се

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Во
представляващ С
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



000101



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

почистват с омаслени или овлажнени четки, а за събиране на очистения мат използват прахосмукачки.

След генерирането им азбестосъдържащите продукти ще се опаковат веднага в нови прахонепроницаеми чували с дебелина на фолиото не по-малка от 0,25 мм. След запълване чувалите ще се запечатват чрез термосвиване, зашиване, като прошивката е изпълнена с не по-малко от две прободания на сантиметър или плътно запечатване със скок. Върху всеки чувал ще се нанася трайна лента /етикет/, указваща вида и кода на отпадъка и предупреждаваща за опасността за околната среда.

ЩЕ СЕ ЗАБРАНИ чупенето на излезли от употреба луминесцентни лампи и други лампи, съдържащи живак; третиране и транспортиране на строителни отпадъци, извън границите на работния обект, без изричното нареждане на Техническия ръководител или Еколог;

ЩЕ СЕ ЗАБРАНИ изхвърляне на строителни отпадъци през отвори на етажите на строежа. За тази цел се използват кранове и други подходящи съоръжения;

ЩЕ СЕ ЗАБРАНИ отвеждането на отпадъчни води от строителните площадки по съседно разположени територии и улични платна;

ЩЕ СЕ ЗАБРАНИ изливането в канализационната мрежа на отпадъчни масла, остатъчни количества киселини, разтворители и други опасни вещества;

ЩЕ СЕ ЗАБРАНИ обезвреждане и транспортиране на генерираните отпадъци, независимо от вида им, без изричното нареждане на Техническия ръководител или Еколог.

Здравословни и безопасни условия на труд

Здравето и безопасността на всички работещи на строителния обект е наш основен приоритет. Поради тази причина ще бъдат спазвани всички законови разпоредби и правила за осигуряване на безопасност на строителната площадка при изграждане на Центъра за рехабилитация и интеграция град Петрич.

Безопасност и опазване на околната среда

Ние ще бъдем отговорни за спазване на всички изисквания по осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд в съответствие с приложимите нормативни документи, изискванията в проекта и инструкциите на Координатора по безопасност и здраве в рамките на правомощията на последния.

Ние също така ще бъдем отговорни за такава организация на изпълнението на СМР и на строителната площадка, при която да се елиминират рисковете за трети лица. В частност, ще осигурим ограждане и сигнализиране на строителната площадка и други

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на В

Информацията е заличена
представляващ (На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. Екатерина Заска/

000162



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕП
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

подходящи мерки, които ще бъдат подробно описани в съответния План :
здраве.

Информацията е
На осн. чл. 37 от З
Връзка с чл.59 от

Ние като изпълнител ще координираме своите планове по безопасност с
представители на експлоатационните дружества на техническата инфраструктура по
отношение на работите, свързани с интерфейси с техни съоръжения.

Ще отговаряме изцяло за защитата на съществуващи съоръжения на площадката и
около нея, включително пътища и други комуникации, независимо дали са показани на
чертежите, освен ако не би могъл да знае за тях при полагане на надлежна грижа. С оглед
на посоченото ограничение, ще носим пълна отговорност за възстановяване на всякакви
щети по такива съоръжения, настъпили в резултат на нашата дейност му при и във връзка
със строителството.

Ще бъдем отговорни за спазване на всички изисквания по опазване на околната среда
от неблагоприятни въздействия по време на изпълнението на СМР.

Ние ще идентифицираме в своя План за безопасност и здраве възможните
неблагоприятни въздействия върху околната среда, съществуващите съоръжения и
населението и ще предвидим мерки за ограничаването им до нива, които са допустими
според нормативните документи, или по-ниски. Ние ще обърнем внимание на следните
аспекти:

- Недопускане на замърсяване с прах извън оградените предели на строителната
площадка, като за тази цел ние ще разполагаме на обекта със средства за покриване на
източници на прах или кал в случай на неблагоприятни атмосферни условия;

- Недопускане на замърсяване на пътищата от работещите на обекта транспортни
средства и строителна механизация, като за целта ще се предвидят средства за почистване
на транспортните средства и механизацията, преди напускането на обекта, от характерните
за обекта замърсявания. Ние също така ще бъдем отговорни транспортните средства на
нашите доставчици да пристигат на обекта в добро състояние и без да предизвикват
замърсяване на улици и пътища;

- Ограничаване на шума от изпълняваните работи чрез подходящо ограждане,
използване на подходящи технологии и механизация и подходящо планиране на шумните
дейности за определени часове на деня. В Плана за безопасност и здраве ще бъдат посочени
мерките за ограничаване на въздействието от тях;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обед

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000103



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Ограничаване на въздействието от източници на електромагнитно излъчване за целта ние ще проверяваме изправността и съответствието на нормите на неговите машини и инструменти. В Плана за безопасност и здраве ние изрично ще идентифицираме ситуациите, в които е възможно да се използват инструменти и машини, които са потенциален източник на електромагнитни смущения;

- Управление на строителните отпадъци според предписанията на нормативните документи и изискванията на проекта, включително подходящо събиране и текущо извозване на отпадъците от строителната площадка.

По време на изпълнение на строителните и монтажните работи ние като изпълнител ще спазваме изискванията на Наредба № 2 от 2004 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, както и по всички други действащи нормативни актове и стандарти относно безопасността и хигиената на труда, техническата и пожарната безопасност при строителство и експлоатация на подобни обекти, а също и ще се грижим за сигурността на всички лица, които се намират на строителната площадка.

При изпълнение на работите ще се спазват всички изисквания на българското законодателство за сигурност, здраве и безопасност на труда, както и изискванията за пожарна безопасност.

В случай на работа с подизпълнители, всички разпоредби ще са приложими по отношение на подизпълнителите, а ние ще действаме като координатор.

На обекта ще се назначават единствено квалифициран персонал и работници, които са годни да изпълняват качествено работите.

Ще бъдем отговорни да осигурим пълна координация във всички аспекти на изпълнението на работите, включително между подизпълнителите, доставчиците и специалистите. Такава координация включва, но не се ограничава само до получаване на информация от специалистите и подизпълнителите и предаването и на свързани с изпълнението други специалисти.

Координацията ще се осъществява със срещи, дискусии и кореспонденция, така че изпълнението на работите да бъде плавно, без закъснения.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000164



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕП
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +3
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Безопасност при работа в строителството

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Отговорности

Отговорникът по безопасност и здраве - провежда първоначален и периодичен инструктаж, контролира спазването на изискванията за ЗБУТ;

Технически ръководител - провежда инструктаж на работното място и ежедневен инструктаж, следи за изпълнение изискванията за ЗБУТ на обекта;

Бригадир- отговаря и следи за спазването на изискванията за ЗБУТ от работещите от производственото звено /бригада/. В отсъствие на техническия ръководител разпорежда спиране на работата при заплаха за здравето или живота на работещите.

Работници - изпълняват изискванията на ЗБУТ

Свързани документи и позовавания

Закон за здравословните и безопасни условия на труд

Наредба № 2 за минималните изисквания за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР

Правила за изпълнение

- предпазни каски носят всички работещи в обекта и тези, които го посещават;
- предпазни колани се използват от тези работещи, които работят на височини и има опасност от падане;
- брезентови ръкавици се използват от всички работещи на които условията на труд налагат същото;

При работа с хаспел /подемник/, платформата на хаспела задължително трябва да бъде оградена против изпадане на материали при вдигане.

За безопасна работа при изтегляне на количката от платформата на хаспела, същата трябва да бъде оградена с парапет с височина 1 м.

Абсолютно се забранява: движението и стоенето под вдигнати товари и в зони, където има опасност от падащи предмети.

Предпазните парапети се правят с височина 1м.

Всички отвори /технологични, монтажни и др./ задължително се ограждат или покриват с плътни неподвижни капаци.

Качването на работните площадки и стълби става по стълби, отговарящи на нормативните документи.

Строителните материали, доставяни за зидарските работи с ръчни колички и товароподемни устройства, трябва да бъдат укрепени против самоволно преобръщане и падане. Количките не трябва да бъдат препълвани, поради опасност от падане на материали.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Во
представляващ С
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. Екатерина Заечка/

000165



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +3
e-mail: oa_petrich@mbbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Всички строително-монтажни скелета трябва да бъдат плътно зидани и два хоризонтални реда парапети през 0,50 и 1м от пода.

Използваните в строителството машини и механизми трябва периодично да се проверяват относно техническата изправност и качествено заземяване и зануляване.

Отговорността за спазване на настоящата инструкция носят строителните работници, работещи на обекта.

Основни изисквания за пожарна безопасност при работа за строителен обект

Правила за изпълнение

Територията на строителния обект постоянно се поддържа в добър порядък и системно се почиства от производствени и други отпадъци;

— Горимите производствени отпадъци се събират на определени пожарообезопасени места и периодично се изнасят извън района на обекта;

— Към сградата, съоръженията, водоизточниците и противопожарния инвентар на обекта се осигуряват и поддържат пътища и свободни достъпи;

— За предстоящо затваряне на отделни участъци от пътища, което възпрепятства минаването на противопожарните автомобили, предварително се уведомява съответната противопожарна служба;

— В технологичните процеси се използват само вещества и материали с установени параметри на пожарната и взривната им опасност;

— Не се допуска експлоатацията на неизправно технологично оборудване, което може да доведе до пожари и експлозии;

— Строителните конструкции, технологичното и електрическото оборудване, отоплителните тела и инсталации се почистват периодично от взриво- и пожароопасни прахове и други горими материали по ред, установен от ръководството на обекта;

— Взривоопасните и горими изходни суровини за боядисване, миене и други цели се доставят на работните места в готов вид. Приготвянето им се извършва в отделни помещения или на открити площадки при спазване изискванията за пожарна безопасност;

— Разлетите или разсипаните взриво- и пожароопасни вещества и материали се събират и почистват незабавно;

— Празните съдове от използвани взривоопасни вещества и материали се държат плътно затворени и се съхраняват извън производствените помещения на специално определени площадки;

— На пожароопасни места и тези за тютюнопушене се поставят знаци които при необходимост се комбинират със сигнали за безопасност на труда и противопожарна охрана, съгласно Наредба № 4 от 02.08.1995 год.(ДВ, бр.77/01.09.1995 г.);

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на В
представяващ (

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. Екатерина Заечка/

000160



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена

— На видни места се поставят схеми за евакуация на хората от със На осн. чл. 37 от ЗОП, във
обозначение на помещенията, евакуационните изходи и средствата за по Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
сигнализация с необходимия пояснителен текст;

— Таванските, сутеренните и техническите помещения, които не се използват, се държат заключени;

— Производствените помещения и оборудване периодично да се почистват от прах и други горими и взривоопасни отпадъци.

Безопасност на труда при изпълнение на земни работи

Правила за изпълнение

Преди започване на изкопните работи ще се извършва:

- почистване и временно повърхностно отводняване на строителната площадка;
- монтиране на оградащите и предпазните съоръжения;
- отстраняване на хумусния пласт;
- геодезическо трасиране на оси и контури на земните съоръжения;
- изграждане на временни пътища;
- подготовка и доставка на необходимите продукти и приспособления за извършване на земни работи (укрепителни елементи, стълби и др.).

В зоните на подземни мрежи или съоръжения земните работи ще се извършват с писменото съгласие на собственика или на експлоатиращия проводите и/или съоръженията.

При невъзможност за определяне на точното местоположение на подземните мрежи и съоръжения или когато има съмнения за верността на подземния кадастър, ръчно ще се изкопават шурфове, перпендикулярно на трасето на подземните мрежи, за установяване на действителното местоположение и вида на подземните мрежи и съоръжения.

Преди започване на земните работи техническият ръководител ще осигури означаването върху терена или на подходящо място със знаци и/или табели на съществуващите подземни мрежи или съоръжения в план и дълбочина.

В зоните на подземни мрежи или съоръжения земните работи ще се извършват под непосредственото ръководство на техническия ръководител или бригадира, а в охранителната зона на проводници под напрежение или на действащ продуктопровод - под наблюдението и на представител на собственика им.

Няма да се допуска извършване на земни работи със строителни машини на разстояние, по-малко от 0,2 m от подземни мрежи или съоръжения.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водеш Информацията е заличена
представляващ Обед На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Има. Експлоатация

000167



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, Р
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

При изкопаване на траншеи и ями в населени места (улицы, дворове и др.) и в местата, където има движение на хора и превозни средства, строителят е длъжен да постави защитни ограждения, сигнализиращи с предупредителни знаци и табели, а през нощта - със сигнално осветление.

При изкопни работи за полагане на тръбопроводи ще се осигури технологично разстояние с широчина най-малко 15,0 m от двете страни на траншеята за безопасно преминаване на строителните машини.

В изкопите, където е възможна поява на опасни газове или пари, ще се извършат периодични измервания, съобразно резултатите от които техническият ръководител дава съответните разпореждания.

За влизане и излизане от изкопа ще се поставят стълби с широчина най-малко 0,7 m така, че горният им край да е на височина 1,0 m над терена.

Преди започване на работа в изкопи с дълбочина, по-голяма от 1,5 m, техническият ръководител или бригадирът ще провери устойчивостта на откосите или укрепването.

Разстоянието от въртящите се части на платформата на багера до автосамосвала не трябва да е по-малко от 1,0 m.

При извършване на изкопни работи с багер с права лопата:

- предварително се отстраняват едри камъни, буци, пънове и образувалите се козирки от горния ръб на откоса с оглед предотвратяване на падането им в забоя;
- височината на откоса се определя така, че в процеса на работа да не се образуват козирки от почва.

Няма да се допуска завъртане на стрелата на багера, преди да е завършено напълването на коша и отделянето му от забоя. При прекъсване на работа кошът на багера се спуска на земята, като багерът се застопорява, а при движение по пътища стрелата се поставя по надлъжната ос на машината и кошът се спуска на разстояние 1,0 m от земята.

При ръчни изкопи вертикалното разстояние между междинните площадки за изхвърляне на изкопаната земна маса не трябва да е по-голямо от 1,5 m, а широчината им да е не по-малка от 1,0 m. Площадките се обезопасяват откъм изкопа най-малко с бордови дъски.

Прехвърлянето на изкопаната земна маса от площадка на площадка по височина ще се извършва непрекъснато, без престояване инатрупване.

Няма да се допуска разполагане на работни площадки върху елементи от укрепването на откосите, стъпване и ходене по елементите, както и поставяне на продукти и съоръжения върху тях.

При спускане или издигане на строителни елементи, продукти и др. във или от изкопа, както и при копане с багер с грайферен кош в дълбочина на укрепен изкоп се следи за запазване на целостта и устойчивостта на укрепването.

Изкопните работи ще се преустановяват при:

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Воде
представяващ Об

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. Екатерина Заечка/

000163



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- откриване на неизвестни подземни мрежи или съоръжения до получаване на разрешение от собственика им;

- поява на условия, различни от предвидените, до изпълнение на съответните предписания на проектанта;

- откриване на взривоопасни материали до получаване на разрешение от съответните органи.

Извършването на изкопни работи или на други видове СМР в изкопи след временното им спиране или замразяване се възобновява по нареждане на техническия ръководител след проверка за устойчивостта на откосите или укрепването им и отстраняване на констатираните неизправности и опасности.

Разполагането на земна маса, строителни продукти, съоръжения и др., както и движението на строителни машини се допускат извън зоната на естественото срутване на откосите на изкопите на разстояние не по-малко от 1,0 m от горния им ръб. В случай на укрепени изкопи тези дейности могат да се извършват и в зоната на естественото срутване на откосите на изкопите, когато при оразмеряване на укрепването им са взети предвид съответните натоварвания.

Няма да се допуска:

— извършването на изкопни работи чрез подкопаване;

— преминаването и престоят на хора, както и изпълнението на други видове СМР в обсега на действие на строителна машина (багер, булдозер, скрепер, валяк и др.), изпълняваща земни работи;

— повдигането и преместването на обемисти предмети като скални ъсове, дървета, дънери, части от основи на стени на сгради или съоръжения, строителни елементи и др. с работните органи на земекопни строителни машини.

При почивка или престой земекопните строителни машини се изтеглят (преместват) на разстояние, по-голямо от 2,0 т, от края на зоната на естественото срутване на откосите, като работният орган на машината се оставя опрян върху терена.

При движение или стационариране на строителните машини близо до горния ръб на земните откоси стъпката на ходовото колело или опората трябва да са извън зоната на естественото срутване на откоса;

При повишена влажност на почвите посочените в таблицата разстояния се увеличават с 1,0 м. Когато тези разстояния не могат да бъдат спазени, откосите се укрепват, като се отчита конкретното натоварване.

Няма да се допуска извършването на изкопни работи при наличие на почвени води, създаващи опасност от наводняване или срутване на откосите или укрепването, както и в преовлажнени, песъчливи, льосовидни и асипни почви без укрепване.

При извършване на изкопни работи в земни пластове, където има опасност от бързо проникване на вода, техническият ръководител предвижда необходимите мерки (вкл.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обеди

/инж. Екатерина Заечка/

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000163



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

аварийни площадки) за незабавно евакуиране на работещите, в случай на наводняване и осигурява непрекъснато аварийно изпомпване на водата. А помпи се съоръжават и с резервен агрегат за захранване с електрически ток. Работите се възобновяват след отводняване и допълнително укрепване на изкопите.

Извършването на СМР в изкопи, подложени на навлажняване след изпълнението им, се допуска, след като се вземат мерки срещу обрушване на откосите (временно прекратяване на работата, намаляване на наклона на откоса и др.).

Няма да се допуска отстраняване на дефекти, регулировки, смазване, слизане и качване от и на земекопно-транспортните машини по време на движение, както и използване на товарачни земекопни машини при глинести почви в дъждовно време.

При извършване на земни работи с булдозери работният нож се спуска на терена при прекъсване на работата и се подпира върху здрави и стабилни опори при извършване на ремонтни работи под него.

При работа с товарачни земекопни машини няма да се допуска:

— машините да работят в дъждовно време върху глинести почви с напречен наклон;

— да се стои под вдигнат кош;

— да се прави завой със забит в почвата нож;

— движение по терен с напречен наклон, по-голям от 10° - при изкачване, и по-голям от 25° - при спускане.

Изпълнение на неукрепени изкоти:

Ями и траншеи с вертикални стени без укрепване в нескални и незамръзнали почви над нивото на почвените води и отдалечени от подземни мрежи или съоръжения се изкопават на дълбочина не по-голяма от:

— в насипни, пясъчливи и чакълести (едрозърнести) почви - 1,00 м; — в глинести пясъци - 1,25 м;

— в пясъчливи глини и глини - 1,50 м;

— в особено плътни нескални почви - 2,00 м.

Строителни и монтажни работи в изкопи с вертикални стени и без укрепване ще се извършват, след като техническият ръководител установи изправното и безопасно състояние на стените на изкопите.

При изпълнението на изкопните работи техническият ръководител и бригадирът са длъжни да следят за устойчивостта на откосите и при поява на пукнатини, успоредни на ръба на изкопа, на надвиснали камъни или козирки или при опасност от свличания или обрушвания да разпореждат на работещите незабавно излизане от изкопа и извеждане на строителните машини от заетрашените участъци. Техническият ръководител може да разпреди намаляване на наклона на откосите в съответните участъци или укрепването им само след съгласуване с проектанта.

Участник: Обединение "СП 2020"

Информацията е заличена
Управител на I На осн. чл. 37 от ЗОП, във
представяваш Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. Екатерина Заечка/



000170



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, Р
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.ego

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

При изграждане на шлицови стени изкопаните секции се покриват
настилка от щитове за предпазване от падане на работещи в тях.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Изпълнение на укрепени изкопи:

Изкопи с вертикални стени и височина, по-голяма от допустимата за неукрепени
изкопи, ще се укрепват от нивото на терена.

Укрепителните елементи не трябва да са криви, корозирали, изгнили или без
необходимата якост.

Укрепването на изкопите се демонтира по нареждане и съобразно указанията на
техническия ръководител отдолу нагоре, следвайки темпа на засипване на изкопа, без да се
създава опасност за работещите или за съоръженията в изкопите.

В случай на свличане на земна маса или при поява на друга опасност по време на
демонтажа на укрепването на изкопите работещите незабавно преустановяват работа,
излизат от изкопите и уведомяват техническия ръководител, а в негово отсъствие -
бригадира.

В случай че демонтажът на укрепването на изкопите продължава да създава
опасност за работещите и съоръженията и не може да се извърши безопасно, техническият
ръководител може да разпреди укрепването да бъде изоставена и засипано след
получаване на съгласие от възложителя.

**Безопасност на труда при изпълнение на насипни работи и вертикална
планировка**

Правила за изпълнение

Широчината на насипните участъци за движение на валяци и трамбовъчни машини
трябва да осигурява безопасното движение на машините на разстояние от горния ръб на
откоса на насипа, предотвратяващо свличането на откоса.

При уплътняване на земни маси в близост до съществуващи сгради и съоръжения
ще се взема предвид въздействието на уплътняващите машини върху тях.

Обратни насипи ще се изпълняват по нареждане на техническия ръководител, след
като бетонът на подземните съоръжения е набрал 70 % от крайната якост, или по указание
на проектанта.

Уплътняването на обратния насип започва от участъците в близост до подземните
съоръжения (фундамент, подпорна стена и др.) с постепенно отдалечаване от тях.

При послойно уплътняване на обратни насипи демонтажът на укрепването се
извършва отдолу нагоре в процеса на насипването.

При изпълнение на обратни насипи:

— на фундаменти на различни нива уплътняването ще започва от най-дълбоките
места;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Вол
представляващ О

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000171



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, Р
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс:
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

— едностранно на подпорни стени, фундаменти и др. ще се вземе
осигуряване на устойчивостта на конструкцията;

— с широчина, по-малка от 0,7 м, не се допуска механизано
слизване на работещи в зраншеята; в тези случаи се използват други методи и средства за
обратно насипване и уплътняване.

Няма да се допуска:

- оставянето на прикачни валяци по наклонени терени, без да са застопорени;
- изнасянето на работния орган на булдозери или товарачни машини навътре от
ръба на откоса при напречното им движение по време на извършване на обратни насипи;
- работа с електротрамбовки при дъжд или гръмотевици;
- достъпът на лица в радиус 10,0m при работа с булдозери.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Безопасност на труда при работа с багер, извършващ изкопни работи

Правила за изпълнение

Преди започване на работа багеристът е длъжен:


- Да бъде инструктиран и запознат с изискванията за правилна и безопасна работа с багера и оборудванията, необходими за изпълнение на възложената задача;
- Лично да провери и се убеди в изправността на машината и оборудванията, да е осигурил здрав, подравнен и устойчив терен за нея;
- Да огледа забоя за надвиснали земни маси, застрашаващи от падане, плаващи камъни и пр. Да не започва работа преди да се отстрани опасността.
- Да обезпечи предно и задно осветление при нощна работа на багера.
- Да не допуска работа в непосредствена близост и под далекопроводи за високо напрежение, без предварителни предпазни мерки.
- Да прегледа работната площадка, да отстрани хора от работното поле на багера и да даде предупредителен звуков сигнал за започване на работа.
- Преди започване на работа, особено сутрин да се направят няколко празни движения, за да се подсушат евентуално овлажнените плоскости на амбреажите.

Ще бъде забранено на багериста да започва работа, ако е болен, преуморен или е в нетрезво състояние.

По време на работа:

- Не се разрешава да се товарят автомобилите, когато в кабината има хора;
- При подхождане на автомобилите към багера трябва да се установят така, че при товарене лъжицата / кофата / да не преминава над кабината. В момента на отваряне / изсипване /, кофата трябва да се намира най-много на !/2- 1 м над каросерията на автомобила;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на  и
представяващ

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

ка/

000172



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Наклонът на кофата трябва да се регулира, така че да не позволява завъртане на изкопаната почва;
- За преглед и ремонт на намиращите се на моста / стрелата / механизми и части, както и за почистване на кофата от полепналата почва, мостът да се сваля на земята;
- При работа на въжетата / проверка, подмяна и др. / се работи само с предпазни ръкавици. Въжетата да се смазват на всеки 15-20 дни;
- По време на работа не се разрешава извършването на каквито и да е помощни работи между багера и забоя и в работното поле на багера;
- При опасност от самопридвижване, при необходимост от блокиране на веригите, не се разрешава да се поставят болтове, планки и др. метални предмети. Блокирането да става след пълното спиране на багера, с помощта на дървета, дълги най-малко 1м, тъй като поставянето и изваждането им е свързано с опасност от злополука;
- При направа на дълбоки изкопи, канали и пр. багерът да се установява на безопасно разстояние от ръба на изкопа, но в никакъв случай по-близо от 1м от ръба;
- При работа на багера в район с тръбопроводи, подземни кабели, и др. съоръжения, ръководителят на обекта е длъжен да проучи местоположението на същите и да даде подробни и точни указания на обслужващия багера персонал;
- При дъждове, придружени със силни гръмотевици, работата на багера се преустановява и обслужващият персонал да напусне багера / да не остава в кабината му/;
- При прекъсване, макар и за малко време работата, моста с лъжицата трябва да се отведе встрани от забоя и положи на земята;
- При придвижване на багера стрелата да се поставя строго по пооска на хода, а кофата да се повдига най-малко на 1м от земята;
- Няма да се допускат при машината странични лица, да не се преотстъпва управлението на машината на никого, под какъвто и да е предлог;
- Няма да се напуска машината при работещ двигател;
- Няма да се извършват проверки, смазване или ремонт по машината и съоръженията при работещ двигател и при издигната стрела / мост;

Безопасност на труда при изпълнение на кофражни работи

Правила за изпълнение

Преди започване изпълнението на кофражни работи, техническият ръководител на обекта е задължен да осигури безопасното изпълнение на производствения процес;

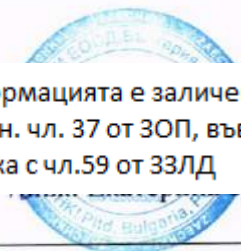
При монтаж на кофраж на няколко нива едно над друго всяко следващо ниво се монтира само след укрепване на долното ниво;

Няма да се допуска изкачването по кофражите по време на монтажа им, както и стъпването и движението върху монтираните части без специални приспособления;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Информацията е заличена
представява На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

.....
ка/



000173



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Подготовката, оразмеряването, сглобяването, разглобяването, ремонтно-почистването на кофража ще се извършват по възможност извън строежа, в границите на строителната площадка;

Кофражните елементи ще се подреждат на строителната площадка преди започване на работа по вид и последователност на технологичните операции;

Кофражните елементи ще се складират на устойчиви фигури във вертикално или хоризонтално положение върху здрава основа в зависимост от техните размери и от начина на транспортиране и монтиране;

Няма да се допуска поставяне и складиране на кофражни платна и елементи на стълбищни площадки, стълбища, балкони, наклонени плоскости, на места за преминаване и на проходи, както и в непосредствена близост до непокрити отвори и до външните контури на сгради и съоръжения.

Материалите за изготвени на площадката кофражи и за вложки ще се проверяват преди използването им от техническия ръководител и от бригадира за установяване на тяхната годност;

Няма да се допуска:

- придвижване на хора и поставяне на други елементи и товари по недовършен и недостатъчно укрепен кофраж;
- оставяне във вертикално или наклонено положение на кофраж преди укрепването му;
- оставяне на стърчащи свързващи елементи при изработката и монтирането на дървен кофраж;
- хвърлянето от височина на кофражни платна и елементи.

По краищата на кофража при необходимост (напр. за плочи и за външни стени) ще се монтира работна площадка с предпазен парапет;

Стенният кофраж ще се монтира след изпълнението на хоризонталната конструкция под него, когато не е предвидено друго решение със съответно предписани мерки по безопасност;

Предплочи, предстени или друг уедрен оставащ кофраж ще се монтират съобразно указанията на производителя;

Вертикалните стойки и подпори се поставят върху равна повърхност, като при необходимост се използват подложки от материали, осигурени срещу приплъзване;

Стойките и подпорите на кофража за хоризонтални конструктивни елементи се отстраняват след снемане на страничния кофраж;

Декофрирането на елементи от сгради и съоръжения се извършва поетапно и внимателно по нареждане и съобразно указанията на техническия ръководител;

Ще се забрани хвърлянето от височина на кофражни платна и кофражни елементи.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ проект: Информацията е заличена
представляващ Обединение На осн. чл. 37 от ЗОП, във

... Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
/инж. Екатерина Заска/

000174



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Безопасност на труда при изпълнение на армировъчни работи

Информацията е заличена

Правила за изпълнение

На осн. чл. 37 от ЗОП, във

Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Обработката на армировка и изправянето на кангална стомана ще се извършва само на оградени и обезопасени за целта места.

При обработка на армировъчни пръти, излизайки извън габаритите на работната маса, ще се поставя предпазна мрежа или щит за защита на преминаващите работещи.

Няма да се допуска рязане с ръчни ножици на парчета стоманени пръти, по-къси от 0,30 м.

Приготвената армировка се пакетира съобразно изискванията за транспортиране и складиране и последователността на монтажа.

Армировъчните скелети, поставени преди монтиране на кофражните форми, се осигуряват срещу преобръщане или падане.

Извършването на армировъчни работи от работни площадки на кофража ще се допуска от техническия ръководител след укрепването на кофража в проектно положение.

Монтажът на армировката за самостоятелни пояси, греди, ригели, колони, стени и други подобни конструктивни елементи ще се извършва от платформи или скелета;

При изпълнение на армировка на подове придвижването на работещи по нея се допуска само върху специално разположени пътеки от дървен или друг подходящ материал с широчина не по-малка от 0,30 т.

Няма да се допуска оставяне на стърчащи краища на армировка, които могат да наранят преминаващи работещи, както и качване на работещите по монтирана вертикална армировка по време на работа.

Няма да се допуска качване на работещите по монтирана вертикална армировка.

Няма да се допуска поставяне и складиране на армировка на стълбищни площадки, стълбища, балкони, наклонени плоскости, на места за преминаване и на проходи, както и в непосредствена близост до непокрити отвори и до външните контури на сгради и съоръжения.

Заваряване, нагриване и рязане на армировка при направен кофраж от дървен материал ще се допуска, когато са взети необходимите мерки за защита.

Безопасност на труда при изпълнение на бетонови работи

Правила за изпълнение

Бетонирането ще започва, след като техническият ръководител е установил изправността на използваните скелета, платформи, транспортни пътеки, осветлението на работните места и на другите временни съоръжения;

Полагането и вибрирането на бетонна смес в самостоятелно стоящи конструктивни елементи и в дълбоки фундаменти ще се извършва от обезопасени работни площадки;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на В
представяващ

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. Екатерина Заечка/

000175



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГИОН
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

По време на бетониране ще се следи за състоянието на кофража и на нередности, процесът се спира до привеждане на носимоспособността на проектната.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Няма да се допуска:

- използване на кубели за подаване на бетонна смес, чиито капаци не се затварят плътно или нямат сигурно устройство за окачване;
- механизирано преместване на празен кубел с незатворен капак;
- изпускане на бетонна смес от кубела на височина, по-голяма от 1.0 м, от мястото на полагането ѝ без използване на улей или ръкав /хобот/;
- насочване и нагласяване на празен кубел, преди той да е опрял в долната си част на терена;
- почукване на кубела за придвижване и изсипване на втвърдена бетонна смес, когато той не е положен на терена;
- работещите да почистват коша на самосвала в изправено състояние, стъпили върху отворения заден борд;

На площадка за зареждане на кубелите с бетонна смес ще бъде забранено наличието на други лица, освен обслужващия работник;

При полагане на бетон с бетон помпа преместването на стрелата от един участък на друг ще се извършва само при спряно действие на нагнетателната помпа;

При прекъсване на подаването на сместа за повече от 30 минути бетонопроводът се изпразва и почиства;

Монтажът, демонтажът и ремонтът на бетонопроводите, както и отстраняването на остатъчен бетон по тях се извършват само след намаляване на налягането им до атмосферното;

По време на изпитване на бетонопроводите със сгъстен въздух работещите, незасти в тази операция, застават на разстояние не по-малко от 10.0 м от тях;

При пропарване и електроподгряване на положен бетон и при полагане на бетон с химически добавки ще се вземат подходящи мерки срещу изгаряне на кожата и повреждане на очите на работниците, като се осигуряват с гумени ботуши, предпазни очила и гумени ръкавици;

При транспортиране на бетонна смес с колички:

- допустимият наклон на пътеките на пълна количка с едно колело трябва да е до 4% при изкачване и до 12% при спускане, а за колички с две колела и в двата случая - до 3%, като товарът се определя за съответния наклон при извършването на оценката на риска;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Воде
представяващ Обе

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



000173



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

— дървените пътеки трябва да са достатъчно здрави, да не се огъва
остри завои и стъпала, както и да не стъпват непосредствено върху армату

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

При транспортиране на бетонна смес по улеи могат да се използват.

— открити звена - за спускане от височина до 4.0 м;

— затворени улеи - за спускане от височина до 10.0 м;

При полагане на бетонна смес за плочи и за външни стени при необходимост по
краищата на кофража да се монтират работни площадки с предпазен парапет;

Отворите, създаващи опасност от падане от височина, ще се обезопасят чрез
парапети, оградения или да бъдат здраво покрити. Същите да бъдат обозначени и/или
сигнализирани по подходящ начин;

Безопасност на труда при изпълнение на зидарски работи

Правила за изпълнение

Приобектовото складиране на тухли и газобетонни блокчета ще се извършва по
следния начин: в палети и пакети - не повече от два реда във контейнери - в един ред; без
контейнери - на фигури на височина не по-голяма от 1.7 м;

Забранява се ръчно издигане на и сваляне на и от височина на товари чрез
хвърляне, ръчно подаване от ръка на ръка или с помощта на въжета, телове, армировъчна
стомана и други подобни;

При извършване на товароподемни операции с повдигателна уредба на тухли,
керамични, каменни, газобетонни блокове и други подобни продукти те трябва да са
пакетирани в контейнери, палети или пакети, а товарозахващащите ги устройства да
осигуряват четири- или тристранно ограждане на товара по цялата му височина, като не
позволяват произволното му самоотваряне или изпадане на части. При тристранно
ограждащите устройства откритата страна на товара трябва да е под ъгъл, погалам от 15°,
в посока към насрещната оградена страна. Товарозахващащите устройства, използвани
при повдигането на продукти в палети без палетно дъно, трябва да имат четиристранно
ограждане и предпазно устройство на дъното на пакета срещу разпиляване;

Празни палети или контейнери се спускат от етажните работни площадки чрез
товарозахващащите устройства, използвани при повдигането. Не се допуска хвърлянето
на празни палети или контейнери от височина, както и при разтоварването им от
превозното средство;

При товароподемни операции на варовите разтвори, се използват съдове,
непозволяващи преобръщане или разсипване на материала;

Няма да се допуска направляване или придържане на повдигнатите материали с
ръце и стоенето на работещите под товара или в непосредствена близост до него;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обед

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000177



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Товари се повдигат само когато подемните въжета (веригите) са в положение. Захватните въжета (веригите) се освобождават от куката на товарът бъде поставен устойчиво на съответното място;

При зидане на височина външните и вътрешните стени се изпълняват от безопасени устойчиви скелета или платформи;

По стени с дебелина, по-голяма от 0.75 м, се допуска придвижване на работещите върху тях само когато използват предпазни колани;

Блоковете с единично тегло над 0,2 kN или с обем над 0,01 m се повдигат до мястото на полагането им върху стените чрез повдигателно средство, осигурено срещу падане на товара от височина;

При преместване по височина на работни платформи или скелета за зидане те се поставят на височина най-малко 0,25 m под работната фуга;

Няма да се допуска започване зидането на стени на следващ етаж, преди да е изградена или монтирана напълно междуетажната носеща конструкция и преди да са изпълнени стълбищните рамена и площадки;

Отворите ветажните плочи и стени се обезопасяват чрез парапети, ограждения или здраво покритие и/или се сигнализират по подходящ начин;

При иззиждане на стени свисочина, по-голяма от 7,0 м, се използват средства за колективна защита (козирки). Първият ред защитни козирки са плътни, на височина не по-голяма от 6,0 м от терена и не се демонтират до вен от мрежест материал с отвори не по-големи от 0,05 x 0,05 м. Не се допуълното завършване на зидането. Вторият ред козирки може да бъде изготска ходене по защитните козирки и разполагане върху тях на продукти, елементи и други;

Вътрешни и външни стени с височина над 1.5 м се изпълняват само от безопасени и устойчиви скелета;

Не се допуска стъпване или облягане по време на фугиране на прясно иззиданите стени, както и зидане на стени, комни и др. от стълба, опряна на тях;

Временните съоръжения за укрепване на тухлени стени, корнизи и др. се демонтират по нареждане на техническия ръководител;

Безопасност на труда при изпълнение на покривни конструкции

Правила за изпълнение

Покривните работи, полагане на всички видове покрития, нареждане на керемиди и капаци, надзиждане на комини, направа на шапки и комини, монтаж на улуги, водосточни тръби и казанчета, полагане на изолации, монтаж на антени и гръмоотводи и други работи по покриви на сгради и съоръжения ще се извършват само след като се вземат мерки от техническия ръководител за осигуряване безопасността на работниците срещу падане от височина, падане на предмети или други опасности.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ представяващ Обединение
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000173



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Допускането на работници до извършване на покривни работи ще се разрешава от техническия ръководител на обекта с цел осигуряване на ЗБУТ след:

- извършване на проверка за здравината на носещите елементи (ферми, ребра, обшивки и др.), както и определяне на местата за закачване на предпазните колани на работещите;
- ограждане на опасната зона около сградата или съоръжението и обезопасяване отворите на покрива;
- поставяне на предпазни козирки над всички входове и проходи в опасната зона;
- поставяне по оградата, пред входовете и проходите на знаци или табели със съответните надписи.

Подаването на тежки строителни продукти на покрива се извършва механизировано, като за приемане и временно складиране се подготвят площадки на местата, посочени в плана за безопасност и здраве.

За придвижване и за пренасяне на продукти по покриви с наклон, по-голям от 20°, или по покриви, които не са оразмерени за временно допълнително натоварване, работещите използват сигурно закрепени към покрива стълби.

Обшиване на корнизи, монтиране на водосточни тръби, казанчета, олуци и др. ще се извършват от скелета или платформи.

Няма да се допуска:

- изготвяне на подлежащи на монтиране покривни елементи (ламаринени обшивки, водосточни тръби и казанчета, олуци и др.) върху покривната конструкция;
- използване на кранове, строителни подемници и др. за разполагане на работни площадки за извършване на покривни работи по стрехи и бордове.

При изпълнение на куполообразни покриви или на покриви с наклон, по-голям от 30°, се използват скелета, работни платформи, парапети и др. за осигуряване на ЗБУТ.

При покриви с наклон, по-малък от 20°, пригодени за движение по тях, върху наклонената покривна повърхност се използват временни хоризонтални елементи за стъпване при спускане и качване на работещите.

Във вертикалния обсег на извършваните покривни работи се забранява изпълнението на други видове външни работи на по-нисък хоризонт от сградата или съоръжението.

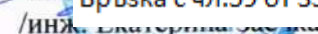
Ще бъде забранено извършването на покривни работи по наклонени покриви, които са овлажнени, както и при дъжд, снеговалеж, поледици, гръмотевична дейност, вятър със скорост над 10 м/сек., намалена видимост в границите на работното място, както и при изкуствено осветление.

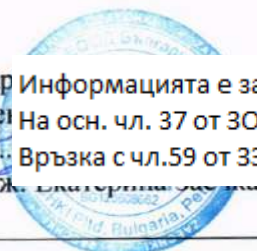
След края на работната смяна или при прекъсване на работа неизползваните строителни продукти, празният амбалаж, отпадъците, инструментите и др. се свалят от покрива или се укрепват по подходящ начин.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партия
представляващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. 



000173



Безопасност на труда при изпълнение на мазачески работи

Правила за изпълнение

Строителната площадка и работните места, пътищата и проходите, по които се доставят строителните материали ще се поддържат чисти.

Работи се само на добре обезопасени места и скелета и ще се ползват задължително необходимите лични предпазни средства, работно облекло, каски, очила и др.

Строителните машини и механизми периодично трябва да бъдат проверявани относно тяхната техническа изправност, качеството на заземленията и зануляванията, за които трябва да има съответни протоколи.

На тъмни места задължително се ползва осветление ниско напрежение -до 42 вата.

При извършване на външни мазилки по стени и корнизи, задължително се изграждат фасадни скелета, обезопасени с плътен под, бордова дъска и парапети.

При изпълнение на мазилки или замазки по подове и стени на балкони, тераси или в близост до отвори на асансьорни шахти задължително се поставят временни парапетни ограждения, предварително прегледани от бригадира или техническия ръководител.

Преди пускане на мазаческата машина се проверява предупредителния клапан и манометрите, които следва да са пломбирани.

При работа с мазачески машини подстъпите към работното място ще бъдат затворени за приближаване на външни лица или работници, незаети пряко с работата.

При работа с торкретни и мазачески машини се осигурява двустранна връзка между машиниста и работещия с разпръсквателната дюза.

Безопасност на труда при изпълнение на бояджийски работи

Правила за изпълнение

Подготовката и изпълнението на гипсови, бояджийски и тапетни работи по повърхности, където е изпълнена електрическата инсталация, ще се извършват при изключено напрежение.

Приготвянето и използването на бои, лакове и разтворители на строителната площадка ще се осъществяват съгласно указанията на производителя.

Боядисването на вътрешни повърхности с неводни бояджийски състави ще се извършва във вентилирани помещения.

Ремонтни работи в затворени помещения и обгаряне на лаковобояджийски покрития на основата на органични полимерни свързващи вещества ще се извършват при осигурено проветряване.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединението

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000130



Няма да се допуска работещите, изпълняващи бояджийски работи да се движат по монтирани прозоречни каси, подпрозоречни корнизи, п
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Безопасност на труда при използване на скелета, платформи и люлки

За извършване на СМР на височина ще се използват скелета, платформи и люлки, които имат инструкция от производителя за монтажа, експлоатацията, допустимите натоварвания, демонтажа и изисквания за безопасна работа.

Скелета, платформи и люлки, които не отговарят на изискванията по ал. 1, както и тяхна комбинация от различен тип и вид може да се използват само след изчисляване и оразмеряване по индивидуален проект в съответствие с предназначението им.

Състоянието на скелетата, платформите и люлките се проверява от техническия ръководител и бригадира непосредствено преди тяхната експлоатация и редовно през определени от строителя интервали.

При констатиране на неизправност няма да се започва работа. Когато неизправността се установи по време на работа, тя се преустановява.

Няма да се допуска:

- а) използване на скелета, платформи и люлки, когато:
 - не отговарят на изискванията на съпроводителната документация на производителя или на проекта или не са укрепени (анкерирани) към сградата или съоръжението;
 - имат деформирани, пукнати, корозирали, загнили или липсващи елементи;
 - разстоянието между пода и стената на сградата или съоръжението е по-голямо от 0,2 м;
- б) натоварване на който и да е елемент от скелетата, платформите или люлките по начин, непредвиден в проекта или инструкцията за експлоатация, независимо от мястото и масата на товара;
- в) складиране на продукти и отпадъци върху подовете на скелетата, платформите и люлките извън определените в инструкцията за експлоатация или проекта места;
- г) укрепване на подемници и други повдигателни съоръжения към скелета, когато това не е предвидено в съответния проект;
- д) поставяне на стъпките на скелетата и платформите върху случайни опори или върху конструктивни елементи на сградите и съоръженията, когато последните не са оразмерени за целта;
- е) подлагане под стъпките на Стойките на скелетата и платформите на нестабилни подложки (тухли, камъни, клинове, строителни отпадъци и др.);
видът на подложките се определя от техническия ръководител съобразно конкретните условия.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ п
представяващ Обеди

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



000181



Опазване на околната среда по време на строителството

Обединение „СП 2020“ се задължава да за спазва всички изисквания на контролните органи, свързани с опазването на околната среда. Ще се вземат специални мерки да не се увреди околната среда в и около обектите на строителство.

Приоритети при управление на околната среда

- Създаване на условия и внедряване на добри практики за намаляване на вредното въздействие върху околната среда при изпълнение на основните дейности на обединението.
- Управление на отпадъците.
- Прилагане на ред за определяне и своевременно следене на нормативната уредба по управление на отпадъците.
- Недопускане на замърсяване с прах извън оградените предели на строителната площадка, като за тази цел Изпълнителят трябва да разполага на обекта със средства за покриване на източници на прах или кал в случай на неблагоприятни атмосферни условия;
- Недопускане на замърсяване на пътищата от работещите на обекта транспортни средства и строителна механизация, като за целта се предвидят средства за почистване на транспортните средства и механизацията, преди напускането на обекта, от характерните за обекта замърсявания. Изпълнителят също така ще бъде отговорен транспортните средства на неговите доставчици да пристигат на обекта в добро състояние и без да предизвикват замърсяване на улици и пътища;
- Ограничаване на шума от изпълняваните работи чрез подходящо ограждане, използване на подходящи технологии и механизация и подходящо планиране на шумните дейности за определени часове на деня. В Плана за безопасност и здраве ще бъдат посочени мерките за ограничаване на въздействието от тях;
- Ограничаване на въздействието от източници на електромагнитно излъчване, като за целта Изпълнителят ще проверява изправността и съответствието на нормите на неговите машини и инструменти. В Плана за безопасност и здраве Изпълнителят изрично ще идентифицира ситуациите, в които е възможно да се използват инструменти и машини, които са потенциален източник на електромагнитни смущения;
- Управление на строителните отпадъци според предписанията на нормативните документи и изискванията на проекта, вкл. подходящо събиране и текущо извозване на отпадъците от строителната площадка.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Во) информацията е заличена
представляващ О На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГИОН
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Ще се идентифицират, в План за безопасност и здраве, възможните неблагоприятни въздействия върху околната среда, съществуващите съоръжения и населението и ще предвиди мерки за ограничаването им до нива, които са допустими според нормативните документи, или по-ниски.

- Осигуряване на финансови и материални ресурси за изпълнението на мерките за опазване околната среда.

Защита на работите

- Ние ще защитим и покрием всички материали и работи, които може да бъдат повредени от времето или при последващи работи. Защитното покритие внимателно ще бъде премахнато, когато отпадне възможността за евентуална заплаха от повреда и защитената повърхност ще се запази чиста в перфектно състояние.

- Всички повреди, предизвикани от недобре защитени работи, ще бъдат поправени за сметка на изпълнителя.

- Здраво покритие ще бъде поставено и под складирани материали върху финални покрития, за да ги предпази от замърсяване и повреди. Талпи ще се поставят върху финални покрития при преместване на складирани материали. Количките за пренасяне на материали ще бъдат с гумени колела.

- Усиленото движение и складирането на материали, върху пресни и не набрали якост замазки, хидроизолации по подове и покрив, няма да бъде допускано.

Комуникация

Официалната ни комуникация с Възложителя ще се осъществява писмено на посочените в Договора адреси за кореспонденция. Допълнително Възложителят може да ни информира за Персонала на Възложителя, като укаже неговите правомощия и данни за контакт.

С оглед ангажиментите ни, ние ще извършваме оперативната комуникация с Инвеститорския контрол по начин, уточнен с последния.

Комуникацията с други изпълнители на дейности в обхвата на проекта ще се извършват съгласно изискванията на тези спецификации в присъствие на Инвеститорския контрол или с копие до Инвеститорския контрол, или Инвеститорският контрол ще се информира незабавно за резултатите от тази комуникация.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Воде представляващ Община Петрич
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



000183



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГИОН
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Цялата писмена кореспонденция ще бъде съобразена с утвърдени и идентифициране, регистриране и управление на документацията на Възложителя.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Взаимодействие с Възложителя и Строителния надзор

При взаимоотношенията си с Лицето, упражняващо строителен надзор, ние като изпълнител точно ще спазваме разпоредбите на ЗУТ и съответните подзаконовни актове относно строителния надзор и Условието на Договора за инженеринг, и ще изпълняваме точно и своевременно инструкциите на Строителния надзор в рамките на правомощията на последния.

Взаимодействието на нас като изпълнител с Възложителя ще се осъществява чрез представител на Възложителя, наречен Инвеститорски контрол.

Ние ще осигурим за Инвеститорския контрол и Строителния надзор в рамките на своя офис за изпълнението на тази поръчка (обектов офис) две работни места, с необходимите комуникационни средства (компютърна мрежа, интернет-връзка). Възложителят и Строителният надзор няма да заплащат наеми или консумативи за ползване на офиса.

Ще осигуряваме, при поискване от Инвеститорския контрол и Строителния надзор, всички необходими инструменти за проверка на работите като геодезически инструменти, ролетки, прибори за тестване, термометри т.н., които ще бъдем длъжни да имаме на обекта и които ще са надлежно калибрирани и сертифицирани. Инвеститорският контрол ще упражнява текущ контрол по отношение калибрирането и сертифицирането на тези инструменти.

Докладване и документи

В изпълнение на задълженията си по настоящата обществена поръчка, винаги, когато се налага, ние като изпълнител ще изготвяме и предоставяме Доклади при поява на обстоятелства, които могат да доведат до промяна в срок на Договора за настоящата обществена поръчка.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обединение

/и

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000181



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГИОН
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Ние ще изготвяме и представяме горепосочените доклади и други български език съобразно утвърдена Система за идентифициране, регистриране и управление на документацията на Възложителя.

Доклади при поява на обстоятелства, които могат да доведат до промяна в срок на Договора за настоящата обществена поръчка

Винаги, когато във връзка с Договора за настоящата обществена поръчка, възникнат обстоятелства, водещи до възможно удължаване на срок за изпълнение на дейност по Договора ние като изпълнител в най-краткия възможен срок ще изготвим и представим на Възложителя доклад, включващ:

- Подробно описание на възникналите обстоятелства;
- Анализ на причините, довели до възникването им;
- Възможни последици за изпълнението на Договора за настоящата обществена поръчка;
- Предложение до Възложителя за действия от наша страна за ограничаване влиянието на възникналите обстоятелства;
- Срок за получаване на отговор от Възложителя по представения доклад, съдържащ изрично одобрение или неодобрение за извършване на предложените действия от нас като изпълнител, съобразен със сроковете и условията в Договора за настоящата обществена поръчка;
- Друга информация по наша преценка.

Към доклада задължително ще приложим всички документи, подкрепящи изложената в него информация, с които ние разполагаме.

Документи при приключване на изпълнението

За приемане на обекта от Възложителя, при съставянето на Констативния акт за установяване годността за приемане на строежа (Акт Образец 15 от Наредба 3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството), ние ще представим:

- Копие на цялата документация - документи, схеми, таблици, протоколи, снимки и други, която сме създали в хода на изпълнение на настоящата поръчка, придружена от подробен опис и класифицирана съобразно утвърдената Система за идентифициране, регистриране и управление на документацията на Възложителя;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Възложителя
представляващ

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



000185



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Екзекутивна документация съгласно чл. 175 от ЗУТ;
- Други документи по наша преценка.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Кадастрално заснемане на обекта

След приключване на работите и съставяне на Констативния акт за установяване годността за приемане на строежа (Акт образец 15 от Наредба 3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството) ние като изпълнител ще направим кадастрално заснемане на обекта в необходимия обхват за изпълнение задълженията на Възложителя, произтичащи от чл. 54а, ал. 2 от Закона за кадастъра и имотния регистър.

Отстраняване на дефекти в гаранционните срокове

След въвеждане на обекта в експлоатация с Удостоверение за въвеждане в експлоатация започват да текат гаранционните срокове, нормирани според действащата нормативна уредба за различните видове работи, в частност Наредба № 2 за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минималните гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти", както и гаранционните срокове за доставеното оборудване.

Ние ще отстраняваме за своя сметка и без допълнително заплащане всички констатирани дефекти и недостатъци, които се проявят през този период.

Управление на рисковете

Оценката на риска е първата стъпка, която ние предприемаме към управлението на риска. Тя представлява структуриран начин за оценка на рисковете за безпрепятствено реализиране на строителството.

Оценката на риска включва систематично проучване, при което се отчита:

- *Възможни аспекти на проявление* - какво би могло да причини риска;
- *Възможни обекти и сфери на влияние* - кой ще бъде засегнат и как;
- Оценка на степента на въздействие в/у изпълнението на договора

Предложение за конкретни дейности/мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска и съответно конкретни дейности по отстраняване и управление на последиците от настъпилния риск.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Вод
представляващ Ос

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000186



Управлението на риска представлява изпълнението на точно описани да не се допусне промяна в негативно направление на основните планира параметри, свързани с инвестиционния проект (удължаване срока на проекта бюджета на проекта, отклонение от обхвата и др.)

Тези процеси са следните:

- определяне на факторите на влияние – анализ и оценка на тези фактори, които могат да предизвикат промяна в елементите на проекта;
- идентифициране на риска – определяне и документиране на онези променливи, характеризиращи основните елементи на проекта, за които има възможност да настъпи промяна в резултат на влиянието на посочените фактори;
- качествен анализ на риска – определяне на вероятния начин на промяна на идентифицираните рискови променливи;
- количествен анализ на риска – задаване на количествени стойности на извършения качествен анализ;
- оценка на риска – извършва се на две нива: свързано с конкретното осъществяване на целите на проекта в рамките на планираните времетраене и бюджет – тук оценката на риска се извършва от гледна точка на управлението на инвестиционния проект;
- свързано с изчислената ефективност на проекта – конкретен количествен измерител на риска се появява единствено при оценка на икономическия ефект, при другите видове ефективност – социална, културна, образователна и др., оценката на риска се извършва чрез качествени измерители.

Методика за качествен анализ на риска

Качественият анализ на риска е оценка на влиянието и вероятността от даден риск, описан с лингвистични изрази. Този процес приоритизира рисковете според евентуалното им влияние върху целта на проекта. Качественият анализ на риска е един от начините за определяне важността на дадени рискове и насочване на усилията към справяне с тях. Времето за реакция може да е критичен фактор при някои рискове. Оценката на качеството на наличната информация също спомага при преоценката на риска. Качественият анализ на риска изисква оценка на вероятностите и последствията чрез съответни методи и инструменти.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ па
представляващ Обедин

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

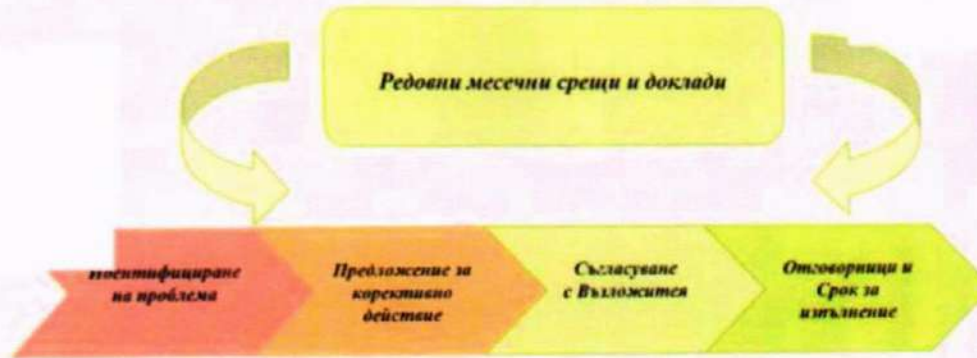


ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕП БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



За да се гарантира осъществяването на добра комуникация и координация между страните се предвижда, настъпилите проблеми от различен характер - технически, финансов или административен, както и предприетите мерки за тяхното преодоляване, да бъдат разглеждани своевременно на организирания работни срещи и отразени коректно в периодичните доклади за напредъка на работата.

Направата на изложените анализи за вероятността от настъпване на риска и очакваното въздействие - последици е измерена на база - скала от 1 до 5, където 5 е най-висока стойност.

Вероятност от въздействие	Въздействие
1 – много ниска вероятност от въздействие	1 – много слабо въздействие
2 – ниска вероятност от въздействие	2 – слабо въздействие
3 – средна вероятност от въздействие	3 – средно въздействие
4 – висока вероятност от въздействие	4 – силно въздействие
5 – много висока вероятност от въздействие	5 – много силно въздействие

Времеви рискове

Забавяне при стартиране на работите

Аспекти на проявление.

Основна изходна точка при анализа на риска следва да бъдат конкретните строителни и акцесорни дейности и наличната информация, с която разполагаме. Това предопределя необходимостта от ясно разделяне на СМР и тяхното хронологично подреждане. Що се отнася до началото на работата строителят има за задача да обезпечи необходимите технически и човешки ресурси за стартиране на дейностите. На следващо

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ па
представяващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. Екатерина Заечка/

000133



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, Р
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69000
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

място от решаващо значение запознаването с проектната документация и на строителната площадка. Започването на строителните работи се предопределя от съгласуваното провеждане и осъществяване на строителен надзор.

На осн. чл.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП,
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Тук следва да споменем и рисковете, произтичащи от климатични и др. крайно обективни обстоятелства. От изложеното може да се направи следната класификация на дейностите по започване на СМР:

- рискове, произтичащи от изпълнителя на обществената поръчка (получаване на разрешение за строеж; организация за набавяне на технически и човешки ресурси);
- рискове, произтичащи от възложителя на обществената поръчка (предоставяне на строителна площадка; например забавяне във възлагането на строителен надзор на СМР);
- рискове, произтичащи от трети страни (забава на доставчици на строителни материали, необходими за изпълнението на СМР);
- рискове, произтичащи от климатични фактори (неподходящи климатични условия за започване на строителните дейности)

Личен оглед на обекта, разговор с Възложителя, наблюдение на процесите и Контролните измервания. Най - разпространените методи за идентификация на опасностите са: личен оглед на обекта, разговор с възложителя, наблюдение на процесите и контролни замервания. В процеса на оценка на риска е много важен контакта с Възложителя и трети страни, имащи отношение към започване на строителството (строителен надзор, проектанта изпълняващ авторския надзор). Като краен документ от този етап се разработват карти за оценка на риска. В тях се описват всички опасности (вредности), които са идентифицирани.

Оценка на риска се извършва чрез анализ на трите съставки на риска:

- вероятност от настъпване,
- очаквано въздействие / последици;
- стойност на риска.

Стойността на риска се изразява в цифров вид, като рискът (Р) е дефиниран, като величина, съставена от произведението на два параметъра вероятност (В) и последици (П).

$$P = V * П$$

Вероятност за настъпване на риска:

По отношение на първия параметър – „вероятност“, следва да се подходи, като се отчете досегашния ни опит или като се направи сравнителен анализ със сходни ситуации. Тъй като не разполагаме с изходни данни по отношение на първия подход, а именно

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водеи
представляващ Обединение
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000183



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕ
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 67000
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във

досегашен опит с Възложителя. На този етап нямаме информация по изпълнителя на строителен надзор. От предприетите действия по досегашния опит на Възложителя по възлагане на обществени поръчки за СМР, чрез проверка на публичната информация, съдържаща се в РОП към Агенция за обществени поръчки, както и на електронните сайтове на оперативните програми за европейско финансиране може да се заключи, че вероятността от настъпването на разглеждания риск е ниска. **Прилагаме стойност от 2** за възможността за настъпване на този риск .

Области и сфери на влияние на описаните рискове

Забавата в започване на СМР се характеризира с по-ниска тежест и ниво на риска от опасността от забавата в следващите етапи на строителството, тъй като може да бъде компенсирана с мерки на по-късен етап, каквито са въвеждане на удължено работно време, ангажиране на допълнителен персонал, съгласуване с Възложителя и консултанта последващи изменения в линейния график за изпълнение на СМР и други. С оглед на горе изложеното, последиците за СМР се характеризират, като по-ниски или по-умерени, т.е. **дефинираме стойност 3** за очаквано въздействие, тъй като е на лице достатъчен времеви ресурс за компенсирането им на следващите етапи от строителните дейности.

Стойност на риска

Въз основа на приетите и аргументирани стойности за възможността за поява и потенциалния ефект от настъпване на риска, стойността на разглежданата опасност се определя по следната формула:

$$P1 = B(2) * P(3) = 6$$

Ако бъде направена референция към графиката по-горе може да се заключи, че разглежданият риск се характеризира като **риск със средно значение** върху цялостното изпълнение на обекта. Независимо от това, той следва да бъде анализиран.

Оценка и степен на въздействието им върху изпълнението на договора:

В случая задачите, изложени на съответните опасности са всички дейности, свързани с началния етап от започване на строителните работи, а именно действията, съпътстващи откриването на строителната площадка и подписване на Протокол 2А по Наредба №3 от 31юли 2003г. За съставяне на актове и протоколи по време на строителството, както и извършената в тази връзка мобилизация от страна на изпълнителя на СМР мобилизация на ресурси:

- Неиздаване на Разрешение за строеж;

Участник: Обединение "СП 2020"

Информацията е заличена
Управител на На осн. чл. 37 от ЗОП, във
представява Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

/инж. Екатерина Заечка/

000130



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕП
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Забавяне заверка на Заповедна книга за строежа;
- Промяна на графика за изпълнение на проекта;
- Промяна в действията по мобилизация.

Дейности по отстраняване и управление на последиците от настъпилния риск:

Като стратегия за предотвратяването на настъпването на риска и намаляване на очакваното въздействие предлагаме строен вътрешен подход, имащ за израз сформирание на екип, който да предприеме следните действия:

- Предварително проучване на проектната документация;
- Предварителна среща и консултация с изпълнителя на строителния надзор;
- Координация в действията на Възложител, Изпълнител и надзор;
- Предварителна вътрешна подготовка, която да обезпечи наличието на технически и човешки асортимент;
- Проследяване на дългосрочни климатични прогнози и съобразна подготовка.

Мерките за предотвратяване на риска включват:

- Правилно разпределяне на задълженията в екипа на Изпълнителя;
- Определяне на ръководителя на строителния обект;
- Строго спазване на Организационната схема за управление на проекта;
- Ясно определяне на задълженията на участниците в екипа.

Своевременно представяне от Изпълнителя на всички необходими документи, в това число: одобрен работен проект, съгласувателни писма и др., за своевременно издаване на разрешение за строеж.

Своевременно извършване на всички мероприятия по мобилизация от страна на Изпълнителя за навременно подписване на Протокол за откриване на строителна площадка – обр.2А.

Навременно изготвяне от Изпълнителя на Заповедната книга за строежа и предаване на Възложителя за заверка.

Мерки за намаляване на въздействието на риска, включват:

- Ангажиране на допълнителен човешки ресурс с необходимото образование и професионална квалификация за компенсиране на забавата.
- Въвеждане на допълнително работно време, съобразно с допустимите граници, съгласно Кодекса на труда.
- Допълнителни стимулиращи възнаграждения за увеличаване на КПД на работниците.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на В
представяващ

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

...
а/

000191



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Реструктуриране и оптимизация на последователността на изпълнението на работите в работния график с цел компенсиране на забавата.

Изоставане от графика при текущото изпълнение на дейностите

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Естеството и обема на видовете работи, мобилизация и строителство, заложен в приложения към офертата Линеен график, както и определено голямото значение на обекта, извеждат като изключително важно и определящо осъществяването на СМР съгласно сроковете, залегнали в Договора.

Аспекти на проявление:

Що се отнася до текущото изпълнение на работата, строителят има за задача да поддържа необходимите технически и човешки ресурси за осъществяването на дейностите. На следващото място от решаващо значение е спазването на проектната документация. Текущите строителни работи следва да са съобразени със задължителните указания на строителния надзор. Тук значително по-сериозно влияние оказват рисковете, произтичащи от климатични и други крайно обективни обстоятелства. От изложеното може да направим следната класификация на дейностите по текущо осъществяване на СМР:

- Рискове, произтичащи от изпълнителя на обществената поръчка (организация и поддържане на технически и човешки ресурси);
- Рискове, произтичащи от трети страни (забавяне от надзора на СМР);
- Рискове, произтичащи от климатични фактори (неподходящо време за осъществяване на строителни работи).

От горе посоченото, както и от нашите собствени технически възможности и богат опит в управлението и реализирането на строителни обекти от тип идентичен с предмета на настоящата обществена поръчка, може да се заключи, че вероятността от настъпването на разглеждания риск не може да бъде пренебрегната. Стойността на тази вероятност се определя в размер на **3 - умерена възможност за поява.**

Области и сфери на влияние на описаните рискове:

По отношение на втория параметър - „последници“ следва да се отбележи, че последниците при изоставане на графикът за текущо изпълнение на СМР се характеризират като по-високи от тези при рисковете при започване на СМР, тъй като е налице по-ограничен времеви ресурс за компенсирането им. С оглед на това възможният ефект от реализиране на опасността се приема със **стойност 4**, т.е. значителен ефект при изпълнение на проекта.

Стойност на риска

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ па
представляващ Обединение
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000192



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, Р
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +35
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Въз основа на приетите и аргументирани стойности за възм. потенциалния ефект от настъпване на риска, стойността на разгле определя по следната формула:

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

$$P2 = B(3) \times II(4) = 12$$

Ако бъде направена референция към графика по-горе, може да се заключи, че разглеждания риск се характеризира като **риск с много високо влияние** върху цялостното изпълнение на обекта. Той следва да бъде ангажиран и да бъде изградена стратегия за управлението му.

Оценка и степен на въздействието им върху изпълнението на договора:

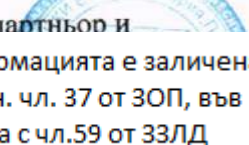
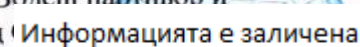
- Влошаването на координацията в действията на изпълнителните екипи.
- Липса на планирана последователност и ред на постъпване на заложените за влагане в обекта ресурси, съгласно графика.
- Нарушена технологичната последователност за изпълнение на дадения подобект, определената етапност, което разстройва цялостната работа на изпълнителния екип и се определят като предпоставки за реализиране на общо забавяне.

Мерки за предотвратяване и намаляване на риска:

Мерките за предотвратяване появата на риска включват следните организационни мерки и вътрешен подход, които да осигурят:

- Съобразност на СМР с проектната документация;
- Законосъобразност на СМР и влагане на висококачествени материали
- Съгласуваност и координация в действията между възложителя и определения от него екип за управление на обекта, изпълнител, консултант и проектант, осъществяващ авторския надзор на проекта.
- Проследяване на дългосрочни климатични прогнози и съобразна подготовка.
- Едновременно започване на подобектите предвидени в линейния график.
- Осигуряване на необходимия брой и състав на изпълнителните екипи за всички видове работи.
- Осигуряване на необходимата по вид и бройки строителна механизация и автотранспорт за изпълнение на механизирания видове строително монтажни работи.
- Осигуряване договарянето, производството и доставката на необходимите материали и заготовки на време на обекта съгласно графика.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на 
представяващ 
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000193



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Поддържане на режим на работа – Работно време на обекта от 18:00 часа при непрекъсната работна седмица и осигуряване на персонала съгласно Кодекса на труда. Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
- Непрекъснат контрол върху състоянието и работата на строителната механизация и автотранспорт.
- Ежедневно отчитане на количествата на видовете работи и постигнатия напредък в дневната изработка на екипите.
- Постоянен анализ на изпълнението спрямо графика и разместването на наличните ресурси по фронта за работа с оглед недопускане на забавяне.
- За по-добре контролиране хода на изпълнението, на база общия график ще се изготвят помощни графици за доставката на материали и оборудването.
- Осъществяване на непрекъснат контакт с експлоатацията за съгласуване на всички действия на изпълнителните екипи.

Конкретни дейности/мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска:

При установено изоставане в изпълнението на работите от графика в края на всеки отчетен седмичен период, Ръководителя на екипа ще определя време да се разгледат Линейния график за изпълнение на работите и състоянието на Ресурсите, и да се вземат мерки, които да наваксат изоставането, без да се променя крайния срок;

При форсмажорни обстоятелства неподходящи за изпълнение на СМР атмосферни условия, като продължителен дъждовен период, ниски температури нехарактерни за годишното време или изключително високи температури нехарактерни за годишното време ще се приемат адекватни мерки за компенсиране на изоставането.

Дейности по отстраняване и управление на последиците от настъпилния риск:

Основните мерки при настъпване на риска, т.е. действия за компенсиране на изоставянето са:

- Увеличаване броя на работните екипи за изпълнението на даден вид СМР;
- Преминаване на двусменен и трисменен режим на работа, съобразно допустимите граници, определени в Кодекса на труда.
- Реструктуриране и оптимизация на последователността на изпълнението на работите в работния график с цел компенсиране на забавата.

Във всички случаи на установена забава се предвижда да бъде уведомен Възложителя и строителния надзор и да се изготви и предостави ревизирана програма, по която ще се изпълни обекта без да се променя крайния срок за реализирането на дадения етап и на обекта, като цяло.

Риск от закъснение за окончателно приключване и предаване на обекта

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обед Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

300194



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕП.
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Аспекти на проявление:

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

По отношение на приключване и предаване на работата, строителството поддържа необходимите технически и човешки ресурси за осъществяването на дейността. Отново важно място има спазването на проектната документация. Извършваните строителни работи следва да са съобразени с указанията на строителния надзор. От съществено влияние е действията на възложителя по приемането на работата, навременното сформирание от него на приемателна комисия, изпълняването на задълженията му съгласно договора и действащата нормативна уредба, както и издаването и получаването на съответните административни актове, които завършват строителния процес. От изложеното може да се направи следната класификация на дейностите по текущо осъществяване на СМР.

- Рискове, произтичащи от изпълнителя на обществената поръчка (поддържане на технически и човешки ресурси, следване на проектната документация);
- Рискове, произтичащи от Възложителя на обществената поръчка (приемане на договора в срок, съгласно разпоредбите на проекта по договор за обществената поръчка)
- Рискове, произтичащи от трети страни (забавяне от страна на строителния надзор; забавяне в административните процедури по издаване на необходимите актове);
- забава при окончателно приключване на СМР и предаване на обекта се с най-висока опасност от забавата в изпълнението на строителството, тъй като най-трудно може да бъде компенсирана с мерки на по-късен етап, каквито са въвеждане на удължено работно време, ангажиране на допълнителен персонал и др.

По отношение на този параметър - „вероятност за настъпване“, следва да се подходи като се отчете досегашния ни опит или като се направи сравнителен анализ със сходни ситуации. Тъй като не разполагаме с изходни данни по отношение на първия подход, а именно досегашен опит с възложителя по обществената поръчка. От предприетите действия по отношение досегашния опит на възложителя по възлагане на обществени поръчки за СМР, чрез проверка на публичната информация, съдържаща се в РОП, може да се заключи, че вероятността от настъпването на разглеждания риск е **ниска**. В цифрово изражение я определяме със **стойност 1**, което предполага изключително ниска вероятност от настъпване на този риск. Допълнителен персонал и др.

Области и сфери на влияние на описаните рискове:

В случай на закъснение при окончателното приключване на СМР и предаване на обекта и при невъзможност за преодоляването им, ще се стигне до закъснение на

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Волеш партньор и
представява Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000195



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

планираното завършване на работите по целия проект. Това ще доведе до увеличаване на риска за изпълнителя и загуби за възложителя поради забавеното въвеждане на експлоатацията. Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

В тази връзка за втория анализиран параметър - „последници“ от настъпването на риска следва да се отбележи, че реализацията на тази опасност има най-сериозно въздействие в сравнение с разглежданите до сега рискове, тъй като е налице минимален времеви ресурс за компенсирането им. Тя се дефинира с числова стойност предполагаща силно въздействие върху изпълнението на проекта.

Стойност на риска:

Въз основа на приетите и аргументирани стойности за възможността за проява и потенциален ефект от настъпване на риска, стойността на разглежданата опасност се определя по следната формула:

$$P3 = B(1) \times \Pi(4) = 4$$

Ако бъде направена референция към графика по-горе, може да се заключи, че разглеждания риск се характеризира като **риск с високо влияние** върху цялостното изпълнение на обекта и следва да бъде анализиран.

Оценка и степен на въздействието им върху изпълнението на договора:

С цел предотвратяване реализацията на този риск, Изпълнителят перманентно ще предприеме мерки, като ще извършва:

- Съобразност на СМР с проектната документация;
- Законосъобразност на СМР и влагането на висококачествени материали;
- Контрол на качеството на СМР в процеса на изпълнение;
- Предварителна проверка на изпълнението на отделните участъци определени съгласно линейния календарен план;
- Съгласуваност и координация в действията между възложител, изпълнител и надзорник;
- Законосъобразност при изпълнението и предаването на обекта;

Конкретни дейности/мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска, дейности по отстраняване и управление на последиците от настъпилния риск:

При допускане на закъснение при предаването на обекта в експлоатация, преодоляването на риска е невъзможно. В такъв случай Изпълнителят ще трябва да организира работата така, че да приключи работата на обекта във възможно най-кратък срок и сведе до минимум щетите от този риск. Като стратегия за преодоляване и/или намаляване

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представява:

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000198



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГИОН
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

на последиците от настъпилния риск предлагаме строен вътрешен пазар
обезпечава:

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Ангажиране на допълнителен човешки ресурс и строителна механизация и автотранспорт за компенсиране на забавата;
- Въвеждане на допълнително работно време, съобразно с допустимите граници, съгласно Кодекса на труда;
- Допълнителни стимулиращи възнаграждения за увеличаване на КПД на екипите;
- Реструктуриране и оптимизация на последователността на изпълнението на работите в работния график с цел компенсиране на забавата.
- Липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес

Вероятност от настъпване на риска:

По отношение на извършване на дейностите по предмета на обществената поръчка строителят има необходимост да поддържа добра координация с Възложителя, строителния и авторски надзор и финансиращия орган. Доброто съдействие има изключително важно значение по отношение на установяване на добра комуникация с другите страни в строителния процес с оглед законосъобразното изпълнение на строителството, което от своя страна е предпоставка за навременното извършване на плащанията към изпълнителя на СМР. От изложеното може да се направи следната класификация на дейностите по координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта.

- Рискове, произтичащи от изпълнителят по обществената поръчка (липса на адекватна организация с оглед дейностите по координация и сътрудничество заинтересованите страни в рамките на проекта);
- Рискове, произтичащи от финансиращия орган, възложител на договорите за услуги и строителство възложителя на обществената поръчка (несъздаване на подходяща организация с оглед дейностите по координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта);
- Рискове, произтичащи от трети страни – изпълнителите на другите договори в рамките на проекта (несъздаване на вътрешна организация с оглед дейностите по координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта);

С цел намаляване на вероятността от настъпване на този риск дружеството осигурява постоянен поток на информация, като изготвя периодично представяне на доклади, информация, отчети на Възложителя. В случай на липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес, се прибегва до

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединението:

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000137



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕП
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

взаимодействие с Възложителя, който има сключени договори с другите и разрешаване на възникналите въпроси и проблеми/рискове, произтичащи от на обществената поръчка (липса на адекватна организация с оглед на координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта). ✓ /

С оглед на изложеното и въз основа на досегашния ни опит по изпълнение на обществени поръчки на СМР, вероятността за поява на този риск може да бъде определена като **висока** и да получи числова **стойност 4**. Това се определя от наличието на различни субекти, ангажирани в изпълнението на договора, което е предпоставка за нарушаване на потока от информация и/или каналите на сътрудничество между заинтересованите страни.

Аспекти на проявление:

Очакваното въздействие от проявяване на този риск може да се сведе основно до затрудняване на работата по осъществяване на проекта по отношение на липсата на достатъчно информация/ съдействие за осъществяването на проекта.

Липсата на съдействие и регулярна обмяна на информация между заинтересованите страни в рамките на проекта се характеризира с **висока степен на опасност** за нанасяне на вреда в изпълнението на строителството, тъй като много трудно може да бъде компенсирана с мерки на по-късен етап, каквито са осъществяване на интензивна комуникация и координация между заинтересованите страни. В тази връзка вторият анализиран параметър – „последници“ от настъпване на риска – приема стойност от **4 – силно въздействие** върху успешното приключване на проекта.

Стойност на риска:

Въз основа на приетите и аргументирани стойности за възможността за поява и потенциален ефект от настъпване на риска, стойността на разглежданата опасност се определя по следната формула:

$$P4 = B(4) \times \Pi(4) = 16$$

Ако бъде направена референция към графиката по-горе, може да се заключи, че разглежданият риск се характеризира като **риск с много високо влияние** върху цялостното изпълнение на обекта. Той следва да бъде анализиран и да бъде изградена стратегия за управлението му т.е. мерки за намаляване и на преодоляване на вредните последици при евентуалното му настъпване.

Оценка и степен на въздействието им върху изпълнението на договора.:

При реализации на този риск ще бъде нарушено изпълнението на следните дейности и процеси:

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Во
представляващ С
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000193



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РИ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс:
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Адекватна организация на дейностите по съдействие в информационен поток между заинтересованите страни в изпълнението на
- Обратна информация относно законосъобразността на строителството от страна на строителния и /или авторския надзор.;
- Изпълнение на СМР на проекта съгласно изискванията на националното законодателство;

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Конкретни дейности/мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска:

С цел предотвратяване на риска, дружеството ни следва следната последователност:

Анализ на проблема – определяне на границата на проблема, причините за възникване на проблема, анализират се факторите, които влияят върху проблема; - те биват управляеми (вътрешна среда) и неуправляеми (външна среда), определя се степента на значимост на проблема; - декомпозиране на проблема; - връзка между дадения проблем и други проблеми;

Събиране на необходимата информация, която бива:

- Налична- тази, с която разполагаме;
- Необходима тази, от която се нуждаем, за да разрешим проблема
- Излишна
- Допълнителна

Определя се най- ефективната стратегия на ограничаване на отрицателните външни въздействия, като се взимат контрамерки по отстраняване на опасности използване на благоприятните възможности, подготовка на програми и финансови средства за реализацията им;

Крайният резултат от такава стратегия е премахването (избягването) на опасността от използване на благоприятни възможности за организацията.

Дейности по отстраняване и управление на последиците от настъпилния риск:

Като стратегия за намаляване на последиците от постъпилния риск предлагаме строен вътрешен подход, който да обезпечава:

- Получаване на определено ниво на осведоменост, това се постига чрез икономическо прогнозиране, прогнозиране и анализ на поведението на другите учасници в строителството;
- Анализ на външната страна, като се прогнозира събитията и се извършва анализ на вероятните проблеми и благоприятни възможности;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ проект
представляващ Обединение
Информацията е заличена
... На осн. чл. 37 от ЗОП, във
/и/ Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

003130



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Разработване на стратегия за гъвкавост – мерки за повишаване на обединението да изработва отвесно мерки, стратегията на външната среда включва разнообразна икономическа дейност,
- Разрушаване на прилаганите стратегии от други икономически субекти при изпълнението на подобни проекти.
- Липса/недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Аспекти на проявление:

По отношение на извършване на дейностите по предмета на обществената поръчка строителят има необходимост да поддържа добра координация с Възложителя, Строителния и Авторски надзор и финансиращия орган. Доброто съдействие има изключително важно значение по отношение на установяване на добра комуникация с другите страни в строителния процес с оглед законосъобразното изпълнение на строителството, което от своя страна е предпоставка за навременното извършване на плащанията към изпълнителя на СМР. От изложеното може да се направи следната класификация на дейностите по координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта.

- Рискове от забавяне на получаването на инструкции от страна на Възложителя;
- Рискове от Забавяне при вземането на решения по техническото изпълнение на проекта;
- Рискове от Забавяне от страна на Възложителя на верифицирането на разходите по проекта;

С цел намаляване на вероятността от настъпване на този риск дружеството осигурява постоянен поток на информация, като изготвя периодично представяне на доклади, информация, отчети на Възложителя. В случай на липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес, се прибегва до взаимодействие с Възложителя, който има сключени договори с другите изпълнители, за разрешаване на възникналите въпроси и проблеми/рискове, произтичащи от изпълнителя на обществената поръчка (липса на адекватна организация с оглед на дейностите по координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта).

С оглед на изложеното и въз основа на досегашния ни опит по изпълнение на обществени поръчки на СМР, вероятността за поява на този риск може да бъде определена като **средна** и да получи числова **стойност 3**. Това се определя от наличието на различни субекти, ангажирани в изпълнението на договора, което е предпоставка за нарушаване на потока от информация и/или каналите на сътрудничество между заинтересованите страни.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ пар
представляващ Обединение

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



300200



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Области и сфери на влияние на описаните рискове:

Очакваното въздействие от проявява на този риск може да се с затрудняване на работата по осъществяване на проекта по отношение на липсата на достатъчно информация/ съдействие за осъществяването на проекта.

Липсата на съдействие и регулярна обмяна на информация между заинтересованите страни в рамките на проекта се характеризира с висока степен на опасност за нанасяне на вреда в изпълнението на строителството, тъй като много трудно може да бъде компенсирана с мерки на по-късен етап, каквито са осъществяване на интензивна комуникация и координация между заинтересованите страни. В тази връзка вторият анализиран параметър – „последници“ от настъпване на риска – приема **стойност от 3** – средно въздействие върху успешното приключване на проекта.

Стойност на риска:

Въз основа на приетите и аргументирани стойности за възможността за поява и потенциален ефект от настъпване на риска, стойността на разглежданата опасност се определя по следната формула:

$$P5 = B (3) \times \Pi (3) = 9$$

Ако бъде направена референция към графиката по-горе, може да се заключи, че разглежданият риск се характеризира като риск със **високо влияние** върху цялостното изпълнение на обекта. Той следва да бъде анализиран и да бъде изградена стратегия за управлението му т.е. мерки за намаляване и на преодоляване на вредните последици при евентуалното му настъпване.

Оценка и степен на въздействието им върху изпълнението на договора:

При реализации на този риск ще бъде нарушено изпълнението на следните дейности и процеси:

- Адекватна организация на дейностите по съдействие и протичане на информационен поток между заинтересованите страни в рамките на проекта;
- Обратна информация относно законосъобразността на изпълнението на строителството от страна на строителния и /или авторския надзор.;
- Изпълнение на СМР на проекта съгласно изискванията на националното законодателство;

Конкретни дейности/мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска:

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ
представяващ Обеди

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



300101



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Предварително уточняване на начина на кореспонденция; Информацията е заличена
- Предварително уведомяване на Възложителя за предст На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Изпълнителя, отговорни за поддържането на комуникация; Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
- Осигуряване на документация, по изискванията на Управляващия орган; ✓
- Предварително уточняване на техническите решения с одобрения проект от страна на Фонда;
- Съгласуване на предварително избраните техническите решения с Възложителя и Строителния надзор;
- Предварително уточняване на сроковете за предаване на техническата документация за проверка;
- Предварително съгласуване на изискванията на Възложителя за отчетните документи;

Дейности по отстраняване и управление на последиците от настъпилия риск:

- Привеждане на изпълнението на проекта по изискванията на институциите;
- Пренасочване на човешки и технически ресурси от други обекти към този за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР;
- Привеждане на техническите решения за изпълнението на работите по проекта по изискванията на институциите;
- Привеждане на техническата документация за изпълнението на работите по проекта по изискванията на институциите;
- Осигуряване на допълнителен персонал за подготовка на необходимата документация;
- Промени в законодателството на България или на ЕС.

Аспекти на проявление:

Що се отнася до текущото изпълнение на работата, строителят има за задача да спазва приложимото национално законодателство, както и да познава и съблюдава приложимите Европейски регламенти. На следващо място от решаващо значение е спазването на конкретните изисквания на финансиращия орган във връзка с отчитането и наблюдението на договора. Тук влияние оказват рисковете, произтичащи от евентуални промени в националното и европейското законодателство, отразяващи се и върху следващи конкретни промени във връзка с отчитането и наблюдението по договора. От изложеното може да се направи следната класификация на дейностите по текущо осъществяване на рисковете от промяна на приложимото национално законодателство и европейски регламенти:

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединение Информацията е заличена
..... На осн. чл. 37 от ЗОП, във
инж. Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000102



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359 745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Рискове произтичащи от трети страни (промяна в приложимото законодателство и европейски регламенти).

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

По отношение на този параметър - „вероятност“, следва да се подходи като се отчете до сегашния ни опит или като се направи сравнителен анализ със сходни ситуации. Тъй като не разполагаме с изходни данни по отношение на първия подход, то следва да се облекнем на втория подход. От досегашната практика на ЕС и ОП (Околна среда), както и досегашния ни опит с други възложители по възлагане на обществени поръчки и осъществяването на мониторинга и отчитането по тях, както и доброто познаване на нашите собствени технически възможности и богат опит от управлението и реализирането на строителни обекти от тип идентичен с предмета на настоящата обществена поръчка, може да се заключи, че вероятността от настъпване на разглеждания риск е **ниска**. С опит на гореизложението, вероятността от настъпване на този риск се определя със **стойност 1**, тоест **рядка вероятност** за проява.

Области и сфери на влияние на описаните рискове:

Тук отново опасностите следва да бъдат сведени до промяна в начина на осъществяване на контрола и отчитането по проекта. Такава промяна би се отразила неблагоприятно на отчетността, която ще създадем по изпълнението на договора, както и ще доведе до допълнителни разходи на време по провеждане на всички бъдещи действия по изпълнението на проекта съгласно променените изисквания. Такъв риск се квалифицира с **по-ниска опасност** от забавата за осъществяването на строителството, тъй като значително по-лесно може да бъде компенсирана с оказания от страна на възложителя по договора. За това по отношение на втория параметър - (очаквано въздействие) следва да се отбележи, че последиците за СМР се характеризират, както по-ниски от останалите управлявани рискове, тъй като е налице по наличен ресурс за управлението им. С оглед на това стойността на потенциалния ефект от реализацията на риска се дефинира със **стойност 2 малко въздействие** върху проекта.

Стойност на риска:

Въз основа на приетите и аргументирани стойности за възможността за поява и потенциален ефект от настъпване на риска, стойността на разглежданата опасност се определя по следната формула:

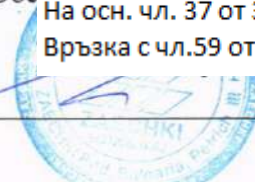
$$P6 = V (1) \times \Pi (2) = 2$$

Ако бъде направена референция към графиката по-горе, може да се заключи, че разглеждания риск се характеризира като риск с **ниско негативно влияние** върху цялостното изпълнение на обекта, тоест той може да бъде пренебрегнат.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водел
представяващ Обединението

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



000703



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Оценка и степен на въздействието им върху изпълнението на договора:

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Дейностите, които биха били засегнати от евентуално националното и европейското законодателство, са следните:
- Промени в отчитането и наблюдението на дейностите на договора;
- Промени в цялостната документация по изпълнението на проекта;
- Съгласуване и провеждане на бъдещи процедури и действие, съгласно съответните актуални изисквания на законодателството и/или програмата.

Дейности по отстраняване и управление на последиците от настъпил риск:

Като стратегия за предотвратяването на настъпването на риска предлагаме строен вътрешен подход, който да обезпечават:

- Осигуряване на своеобразност на СМР с проектната документация;
- Стриктно следене от страна на вътрешен контрол на изпълнителя за осъществяването на СМР и влягането на висококачествени материали;
- Съгласуваност и координация в действията между възложител и определения от него екип за управление на обекта, изпълнител, консултант и проектант, осъществяващ авторския надзор на проекта;
- Мониторинг върху законодателството на България и ЕС с оглед потенциални бъдещи промени.

Мерки за намаляване на последиците:

Като стратегия за преодоляване и/или намаляване на последиците от настъпил риск предлагаме строен вътрешен подход, който да обезпечават:

- Възлагането на дейностите по ръководството на строителните дейности на експерти, изпълнили множество обекти сходни с предмета на поръчката и имащи натрупан богат професионален опит при строителството на обекти, сходни с предмета на поръчката, които стриктно да съблюдават за всяко изменение в нормативни правила засягащи конкретния обект;
- допълнителни обучения за ръководния персонал за извършените изменения в приложимите за обекта правила, влияещи на отчитането на мониторинга;

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ проект
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Ипл. Екатерина Василева

300904



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГИОН
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- допълнителни обучения на екипа по изпълнение на проекта с цел с новите правила, влияещи на отчитането на мониторинга;
- ангажиране на допълнителни консултанти, запознати експертни промени е законодателството.

Мерки за намаляване на риска:

Като стратегия за намаляване на последиците от настъпилния риск предлагаме строен вътрешен подход, който да обезпечават:

- постигане на достатъчна осведоменост чрез икономическо прогнозиране и анализ на поведението на другите участници в строителството с цел взимане на решения;
- Анализ на външната обстановка, като се прогнозира събитията и се извършва анализ на вероятните проблеми и благоприятни възможности;
- Инициране на редовни срещи със заинтересованите страни и участници в проекта с цел установяване на дробни контакти и отношения, както и създаване на системна организация и сътрудничество;
- Разработване на стратегия за гъвкавост разнообразни действия и мерки за минимизиране на негативните въздействия на събитията.
- Неизпълнение на договорни задължения, в това число забавяне на плащанията по договора от Страна на Възложителя

Аспекти на проявление:

По отношение на риска от неизпълнение на договорни задължения, в това число забавяне на плащанията от страна на възложителя, строителят има задача да поддържа необходимите налични и разполагаеми финансови ресурси за качествено и в срок осъществяване на дейностите. От съществено влияние са действията от възложителя по приемането на работата, навременно сформироване от него на екип за управление на проекта, който да включва експерт – финансист, изпълняването на задълженията му съгласно договора и действащата нормативна уредба, както и издаването и получаването на съответните административни актове, които завършват строителния процес. Също така много важни са действията на възложителя по управлението на останалите договори за изпълнение на проекта с оглед недопускането на неизпълнение. От изложеното може да се направи следната класификация на рисковете от неизпълнението на договорни задължения, в това число забавяне на плащанията по договора от страна на Възложител в рамката на дейностите по текущо осъществяване на СМР:

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединение

/инж.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

300203



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
- Рискове, произтичащи от изпълнителят на обществената поръчка (поддържане на необходимите финансови ресурси, срочното изпълнение на дейностите по договора);
 - Рискове, произтичащи от възложителя на обществената поръчка (приемане на предмета на сертификатите в процеса на осъществяване на строителството, както и по окончателното му приключване в срок, съгласно разпоредбите на проекта за договор за обществената поръчка);
 - Рискове, произтичащи от трети страни (забавяне в административните процедури по издаване на необходимите актове, неизпълнение на задълженията на проектната по осъществяване на авторски надзор).

По отношение оценка на вероятността от поява на този риск приемаме като възможен подход разработването на сравнителен анализ със сходни ситуации. От предприетите действия по отношение досегашния опит на възложителя по възлагане на обществени поръчки за СМР, чрез проверка на публичната информация РОП, както и отчитайки системата за финансово планиране и отчитане на проектите в компанията може да се заключи, че настъпването на разглеждания риск е **малко вероятно**. С оглед на това вероятността се определя с числова стойност **2 - малко вероятно**.

Области и сфери на влияние на описаните рискове:

По отношение на втория параметър следва да се отбележи, че последиците за СМР се характеризират като най-високи от рисковете, тъй като възможността за компенсирането им е минимална. Необходимо е сътрудничество между всички анагажирани страни с жел успешното изпълнение на договора. Неизпълнението на договорните задължения на коя да е от всички участници в процеса поставя на риск цялостното изпълнение на проекта, тъй като най-трудно може да бъде компенсирана с мерки на по-късен етап. Негова стойност на очаквано въздействие се оценява с максимална възможност **стойност 5**.

Оценка и степен на въздействието им върху изпълнението на договора.:

Въз основа на приетите и аргументирани стойности за възможността за поява и потенциалния ефект от настъпване на риска, стойността на разглежданата опасност се определя по следната формула:

$$P7 = B(2) \times П(5) = 10$$

Ако бъде направена референция към графиката по-горе, може да се заключи, че разглеждания риск се характеризира като **риск високо негативно влияние** върху

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединение
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000900



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113, e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

цялостното изпълнение на обекта, тоест следва да бъде анализиран и управляван. Следва да бъде изградена стратегия за избягването му и стратегия за преработване на вредните последици при евентуалното му настъпване.

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Конкретни дейности/мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска:

- Дейностите, които биха били засегнати от евентуално неизпълнение на договорните задължения на участниците в реализацията на проекта са следните:
- Привличане на допълнителни финансови и други ресурси с цел изпълнение на предвидените дейности съгласно приетия график;
- Промени в документацията по изпълнението на проекта;
- Ангажиране на трети страни с оглед решаване на потенциални проблеми и съгласуване на действията между заинтересованите страни;
- Допълнителни бъдещи действия и процедури със заинтересованите участници в изпълнението на проекта.

Дейности по отстраняване и управление на последиците от настъпил риск:

Като стратегия за преодоляването на настъпването на риска предлагаме строен вътрешен подход, който да обезпечава:

- Съобразност на СМР с проектната документация;
- Законосъобразност на СМР и владянето на висококачествени материали;
- Съгласуваност и координация в действията между възложител и изпълнител при изпълнението и предаването на обекта;

Възможни за прилагане стъпки за управление на риска в следната последователност, за да може да се постигне колкото си може по-малко отрицателни моменти и за двете страни:

- Застраховане на договора това е най - ефикасния начин на управление на горепосочения риск, като с него се постига крайния резултат цялостно и пълно изпълнение на договора. Това се постига като риска от неизпълнение на договора и/или съответно неплащането се прехвърля на трето лице и по този риск по никакъв начин не влияе на взаимоотношенията между възложителя и изпълнителя.
- Усвояване на кредит - Партньорите в обединението осигуряват с кредитна линия в случай, че плащането от възложителя или застрахователя се забавя, но са необходими средства, с които да се осъществява СМР без спиране.
- Фонд резервен – дружеството е създадо и поддържа фонд резервен в случай на забава на плащанията от страна на възложителите.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединението

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

300107



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 62090
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

В случай, че горепосочените методи за управление на риска не разрешаването на възникналата ситуация, то ще се прибегне до заделения фонд резервен отделен точно за такива случаи.

Мерки за намаляване на риска:

Като стратегия за преодоляване на последиците от настъпилния риск предлагаме строен вътрешен подход, който да обезпечава:

- Постигането на достатъчна осведоменост чрез икономическо прогнозиране и анализ на поведението на другите участници в строителството с цел вземане на информирани решения.
- Анализ на външната обстановка, като се прогнозира събитията и се извършва анализ на вероятните проблеми и благоприятни възможности;
- Инициране на редовни срещи със заинтересованите страни и участниците в проекта с цел установяване на добри контакти и отношения, както и създаване на система на организация и сътрудничество;
- Разработване на стратегия на гъвкавост - разнообразни действия и мерки за минимизиране на негативните въздействия на събитията.
- Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от протести, жалби и/или други форми на негативна реакция от страна на местното население

Аспекти на проявление:

По отношение на риска от възникване на недоволство сред местното население, в следствие на извършващите се СМР, строителят има задача да осъществи във висока степен информираност на населението относно предстоящото строителство. От съществено значение е извършването на навременна кампания сред населението относно обхвата на строежа, мерките които ще се вземат по време на самото строителство, също да минимизират влиянието върху естествения ход на живота на хората живеещи в непосредствена близост до обекта и използващи пътища.

Строителят следва да изтъкне ползите за общността от реализирането на проекта и да убеди местните, че е взел всички мерки, щото строителството да е ефективно, бързо и с минимум отражение върху спокойствието и реда в населеното място:

- Рискове, произтичащи от изпълнителят на обществената поръчка;
- Рискове, произтичащи от трети страни.

По отношение на разглеждания параметър - „вероятност“, следва да се подходи като се направи сравнителен анализ със сходни ситуации. Въз основа на извършения експертен оглед на обекта, детайлен анализ на проектната документация и досегашния ни богат опит

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и представляващ

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000908



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

по изпълнение на СМР на сходни обекти, може да се заключи, че настъпването на разглеждания риск е **вероятен**. Тя се определя с числова **стойност 4**.

Области и сфери на влияние на описаните рискове:

Риска от трудности следствие на протести и жалби от страна на местното население би довел до забавяне нормалния и планиран ход на строителните работи. С оглед на горе изложеното, последиците за СМР се характеризират, като **умерени**, т.е. дефинираме **стойност 3** за очаквано въздействие, тъй като на лице е достатъчен времеви ресурс за компенсирането им на следващите етапи от строителните дейности.

Стойност на риска:

Въз основа на приетите и аргументирани стойности за възможността за поява и потенциален ефект от настъпване на риска, стойността на разглежданата опасност се определя по формулата:

$$P8 = V(4) \times \Pi(3) = 12$$

Ако бъде направена референция към графиката по-горе може да се заключи, че разглеждания риск се характеризира като риск със средно значение върху цялостното изпълнение. Независимо от това, той следва да бъде анализиран.

Оценка и степен на въздействието им върху изпълнението на договора:

- Влошаване на координацията в действията на изпълнителните екипи;
- Липса на планирана последователност и ред на постъпване на заложените за влагане в обекта ресурси съгласно графика;
- Нарушена технологичната последователност за изпълнение на даден участък/подобект, определената етапност, което разстройва цялостната работа на изпълнителния екип и се създават предпоставки за реализиране на общо забавяне.

Конкретни дейности/мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска:

Ще се намали до минимум неудобството, причинено от транспортирането на материали и строителни дейности, като придвижването и строителните дейности по натоварени главни пътища ще бъде извън пик-часовете. Внимателно ще се планират транспортните графици, а също така и маршрутите, използвани от превозните средства. За избягване на затруднения в трафика по пътя, ще се предприемат облекчаващи мерки. Такива мерки са:

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на
представява:

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

.....
ка/

300303



**ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕГ
БЪЛГАРИЯ**

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 691 12, факс: +359(0)745 691 13
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

- информиране на обществеността за съществуващите райони и внимателно планиране на организацията на трафика и при алтернативни маршрути; Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД
- Изпълнение на договора в най-кратки срокове, така, че възникналите неудобствата за населението да бъдат минимални и кратковременни.
- Подробно описание на механизмите гарантиращи избягване допускането на рискови фактори ще спомогне за разкриване на логичната връзка между тях, като по този начин ще се постигне максимално осигуряване на изпълнение на поръчката в съответствие с изискванията на Възложителя и приложимото законодателство.

Дейности по отстраняване и управление на последиците от настъпилния риск:

Като цяло от направения риск анализ можем изведем основните мерки които сме определили за недопускане и/или преодоляване на идентифицираните рискове:

- Определяне и поддържане на добра комуникационна стратегия с регулярни срещи с всички включени в изпълнението страни - Възложител, строителен надзор и авторски надзор;
- Определяне на висококвалифициран експертен персонал за управление на договора способен да взема своевременно гъвкави решения при възникнали рискови ситуации;
- Направа на предварителни замервания на място и преглед на документация, с цел избягване възникването на непредвидени видове и количества работа или идентифицирани подземни проводни.
- Провеждане на разяснителна кампания за информиране на пряко засегнатите жители на община Петрич за предстоящите за изпълнение СМР включително обезпечаване на надлежна сугнализация и информационни табели;
- Отделяне на финансови ресурси за допълнителни мероприятия /при навлизане на работите в неблагоприятни метеорологични условия/;
- мобилизиране на допълнителен брой работници от състава на фирмите и на допълнително техническо оборудване за строителната площадка на съответното населено място, на която непълноти/неточности в проектната документация.

Заклучение: Считаме, че вероятността горе - описаните да окажат влияние довеждащо до неспазване срока на изпълнение на договора, неизпълнение или некачествено изпълнение на договора като цяло или части от него е сведена до **минимум**, тъй като екипа на Обединение „СП 2020“ разполага с необходимите ресурси, средства и опит за недопускането им.

Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединението

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във ка/
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000210



ОБЩИНА ПЕТРИЧ, ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД, РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

2850 Петрич, ул. "Цар Борис III" № 24, тел.: +359(0)745 69112, факс: +359(0)745 69113
e-mail: oa_petrich@mbox.contact.bg, www.petrich.egov.bg

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Гаранционни срокове

Гаранционните срокове няма да бъдат по-кратки от посочените в Наредба № 2 от 31 юли 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти. Некачествено извършените работи и некачествените материали и изделия по време на гаранционните срокове ще се коригират и заменят за наша сметка.

Положително въздействие от реализацията на проекта

Подобряване на жизнената среда на лицата в неравностойно положение. С реализирането на проекта ще се гарантира високото качество на грижите за тях, пълноценното им развитие и адекватното посрещане на техните нужди. Откриването на временни работни места за периода на строителните работи, а след реализирането на проекта и постоянни работни места, е предпоставка за социално-икономически растеж и стабилизиране на района.

Известна ми е отговорността по чл. 313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

Дата: 01.07.2020г.

Представител
(инж.Екатерина Заечка)
Водещ партньор и Представяващ Обединението)

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

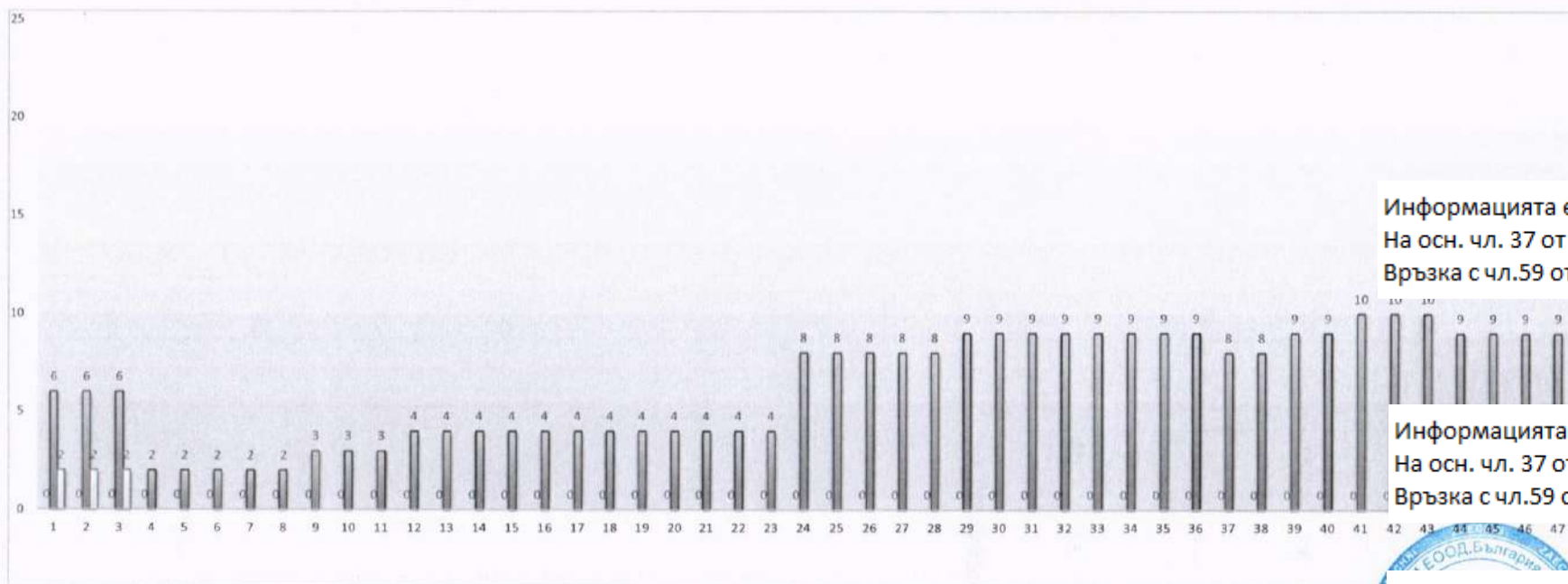
Участник: Обединение "СП 2020"

Управител на Водещ партньор и
представяващ Обединението:

.....
/инж. Екатерина Заечка/

300211

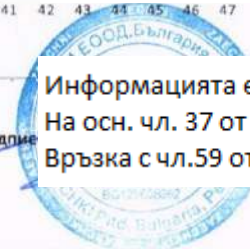
Работна ръка/Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48		
Работници	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Проектанти	6	6	6	2	2	2	2	2	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	8	8	9	9	10	10	10	9	9	9	9	9	9	
Геодезисти	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	



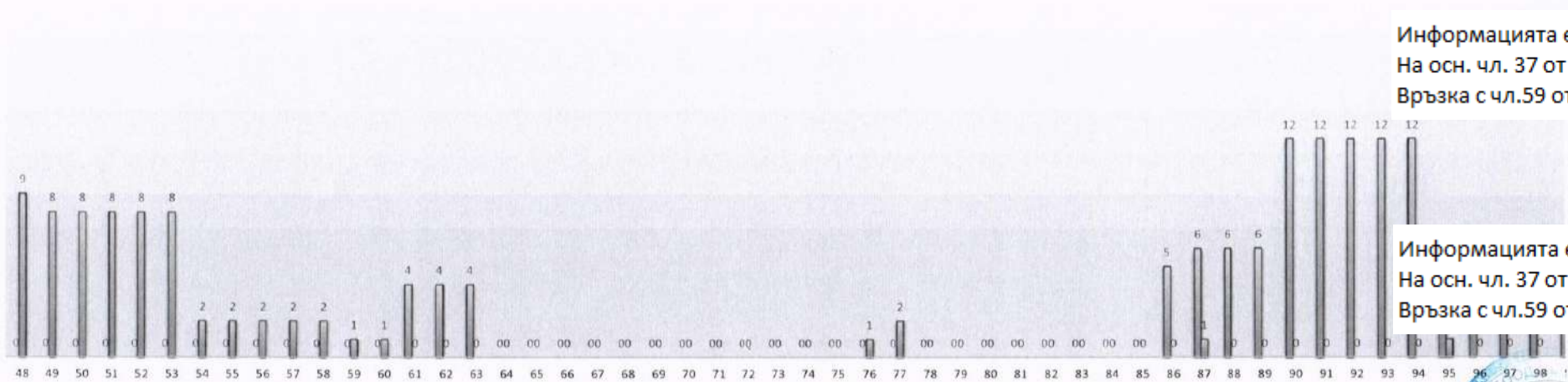
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	6	6	6	12	12	12	12	12	6	6	6	6	6	3	3
8	8	8	8	8	2	2	2	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0			
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			



Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

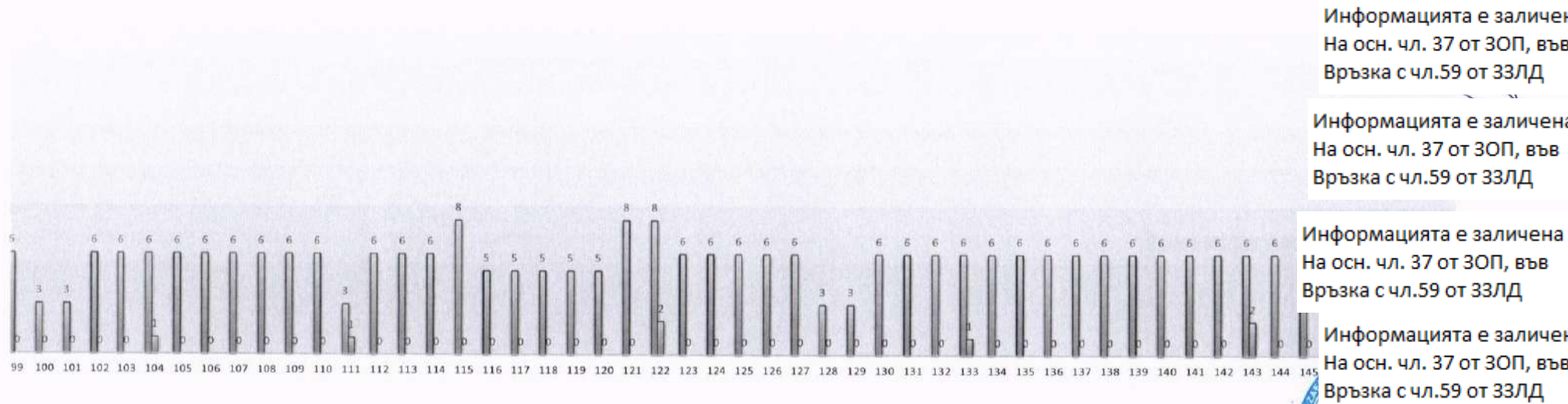
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

000019

под:



102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152							
6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	6	6	6	8	5	5	5	5	5	8	8	8	6	6	6	6	3	3	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



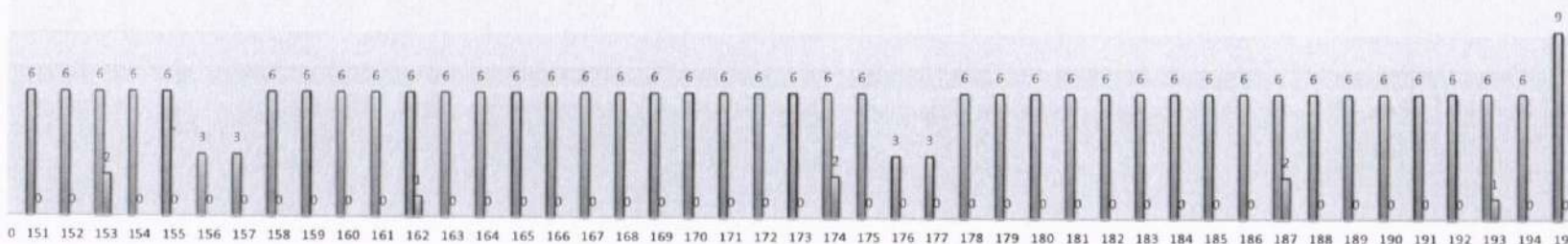
Приложение 2: „Инженеринг – проектиране, авторски надзор и изпълнение на СМР на обект: „Център за рехабилитация и интеграция - гр. Петрич“.

Диаграма на работната ръка

153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	
6	6	6	3	3	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	3	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	9	9	9	6	6	9	9	9	9
2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

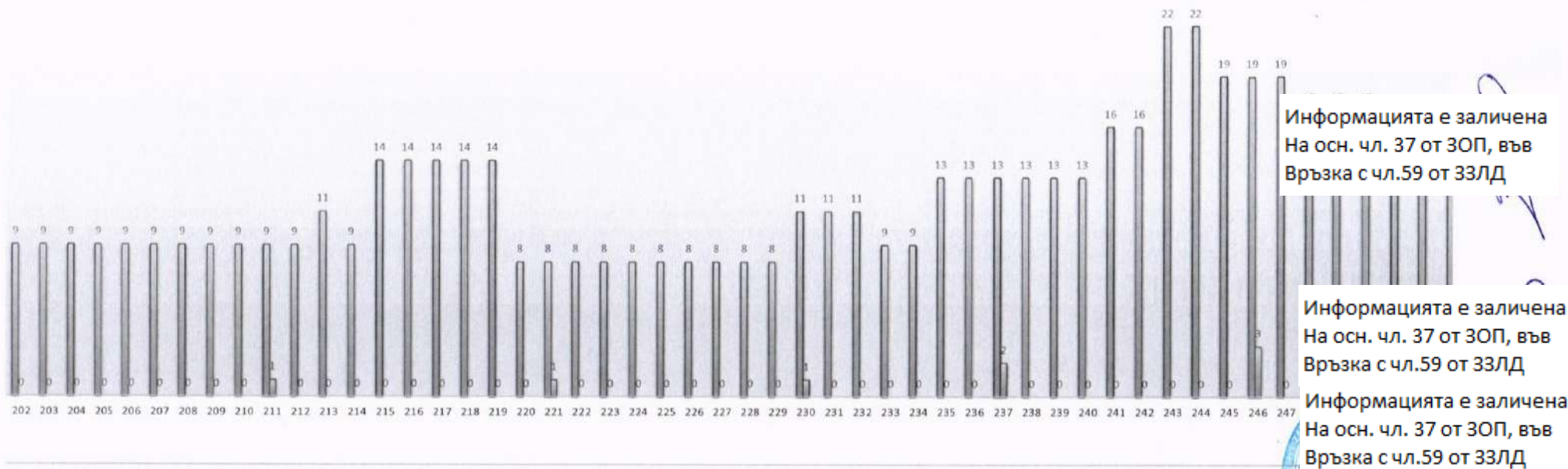
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП,
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



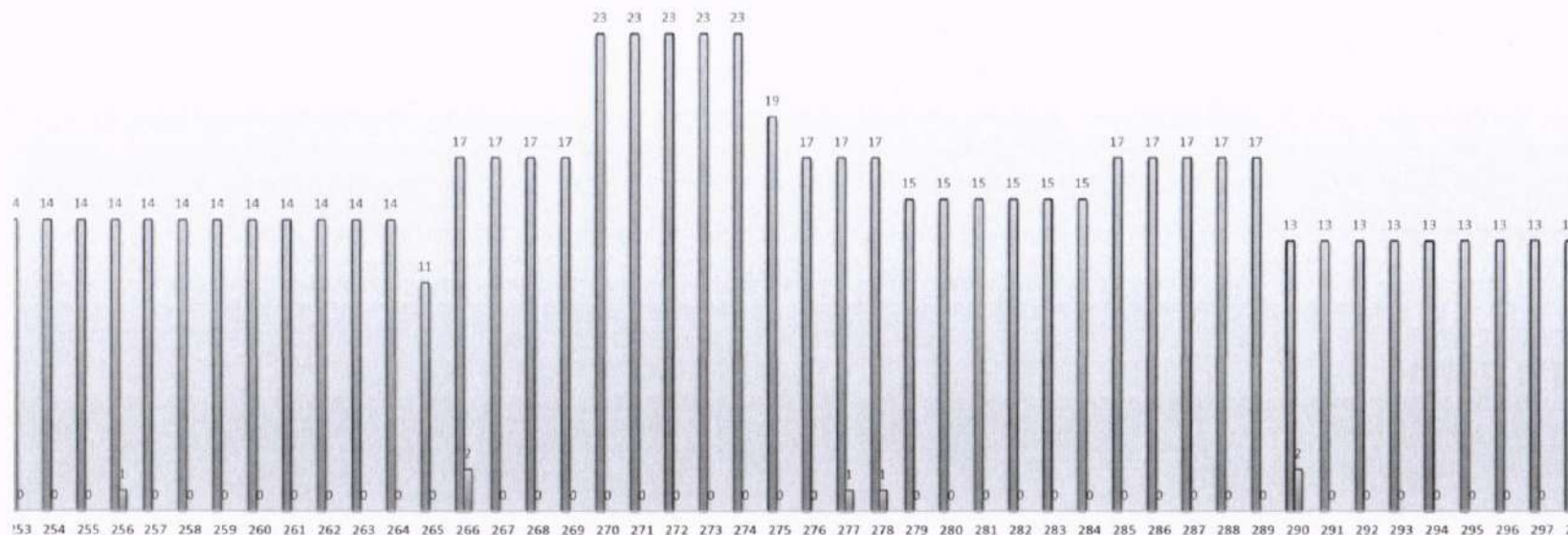
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254		
9	9	9	9	9	9	9	9	9	11	9	14	14	14	14	14	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	11	11	11	9	9	13	13	13	13	13	13	16	16	22	22	19	19	19	17	17	17	14	14	14	14	
0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	



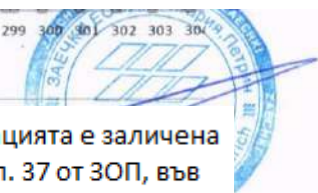
255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305		
14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	11	17	17	17	17	23	23	23	23	23	19	17	17	17	15	15	15	15	15	15	17	17	17	17	17	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	
0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



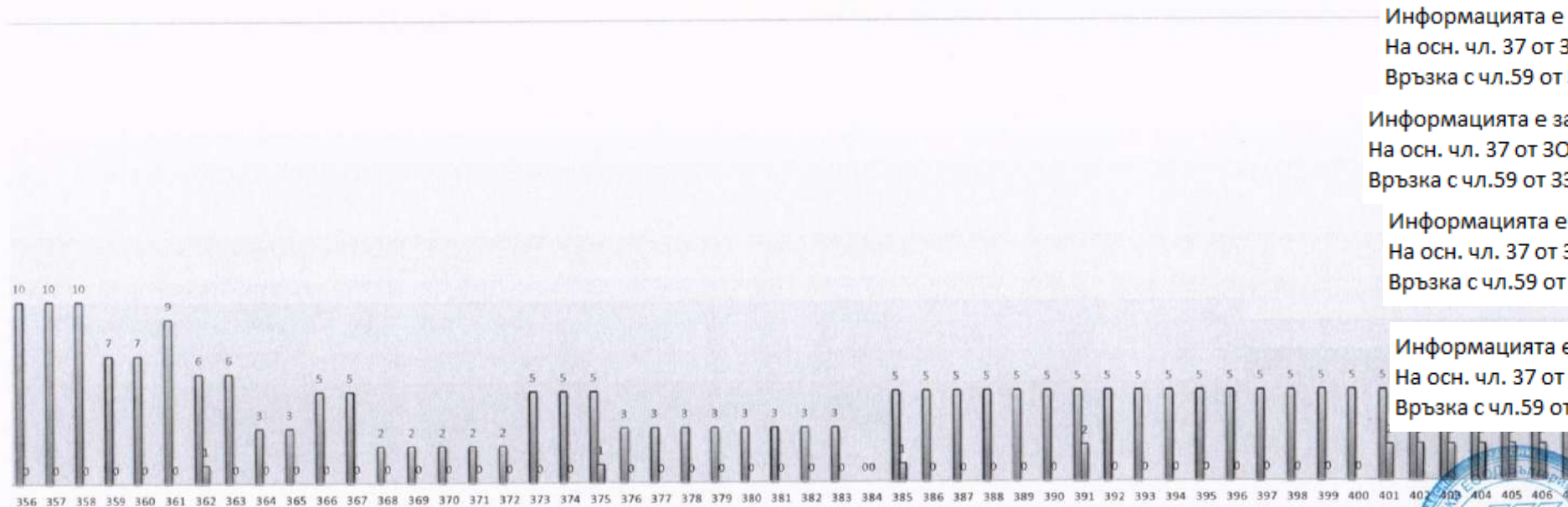
Информацията е заличена
 На осн. чл. 37 от ЗОП, във
 Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
 На осн. чл. 37 от ЗОП, във
 Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
 На осн. чл. 37 от ЗОП, във
 Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407				
10	10	7	7	9	6	6	3	3	5	5	2	2	2	2	2	5	5	5	3	3	3	3	3	3	3	3	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

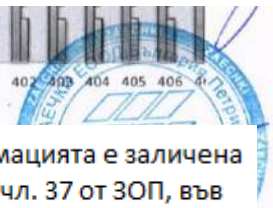


Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

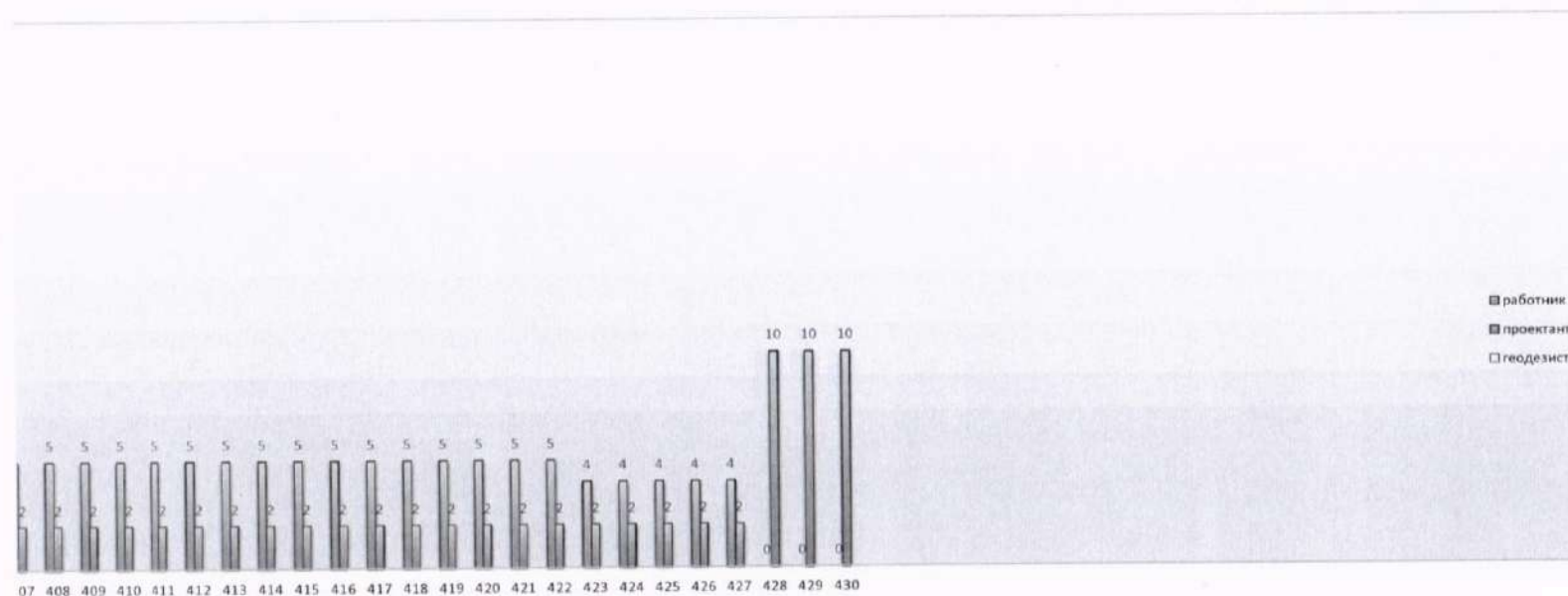
Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД



Приложение 2: „Инженеринг – проектиране, авторски надзор и изпълнение на СМР на обект: „Център за рехабилитация и интеграция - гр. Петрич“.

Диаграма на работната ръка

408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	0	0	0
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	10	10	10
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

Информацията е заличена
На осн. чл. 37 от ЗОП, във
Връзка с чл.59 от ЗЗЛД

