



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

**ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”**



**ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ОКОЛНА СРЕДА**

Приложение № 1

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

към документация за възлагане на обществена поръчка чрез открита процедура с предмет:

**ПРОЕКТИРАНЕ И СТРОИТЕЛСТВО НА КОМПОСТИРАЩА ИНСТАЛАЦИЯ ЗА
РАЗДЕЛНО СЪБРАНИ ЗЕЛЕНИ ОТПАДЪЦИ И НА ИНСТАЛАЦИЯ ЗА
ПРЕДВАРИТЕЛНО ТРЕТИРАНЕ НА БИТОВИ ОТПАДЪЦИ, СТРОИТЕЛСТВО НА
ПЛОЩАДКОВА ИНФРАСТРУКТУРА И ДОСТАВКА ЗА СЪОРЪЖЕНИЯ КЪМ
ИНСТАЛАЦИИТЕ**

**ОБЩИНА ПЕТРИЧ
2018 г.**



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

О П Е Р А Т И В Н А П Р О Г Р А М А
“ О К О Л Н А С Р Е Д А 2014 – 2020 г. ”



Обща част

Настоящият документ представлява „техническа спецификация“ по смисъла на § 2, т.54 от ДР на ЗОП, в който се определят изискванията на Възложителя относно техническите предписания, определящи необходимите части на инвестиционните проекти (технически проект), обхватът и неговото съдържание, изпълнение на строително-монтажните работи при изграждане на инсталация за предварително третиране на битови отпадъци и инсталация за компостиране на зелени отпадъци за РСУО Петрич, изискваните характеристики на материалите, работни характеристики, безопасност или размери, включително процедурите относно осигуряването на качеството, упражняване на авторски надзор, инспекция и приемане на строителство и методи или технологии на строителство, както и всички други технически условия, които Възложителят може да наложи съгласно общи или специални нормативни актове по отношение на завършено строителство и материалите или частите, включени в него.

Предмет на поръчката

Предмет на настоящата обществена поръчка е Проектиране и строителство на компостираща инсталация за разделно събрани зелени отпадъци и на инсталация за предварително третиране на битови отпадъци, строителство на площадкова инфраструктура и доставка за съоръжения към инсталациите.

Възложител на обществената поръчка

Възложител на настоящата обществена поръчка е Кметът на Община Петрич с адрес гр. Петрич, ул. Цар Борис III“ 24; БУЛСТАТ: 000024916

Обхват на обществената поръчка:

Обществената поръчка съдържа части, които не могат да са възложени на повече от един изпълнител, тъй като представляват "Обективно неделими части" по смисъла на § 2, т. 28 от ДР на ЗОП - части от предмета на обществената поръчка, които поради своето естество не могат да бъдат възложени на повече от един изпълнител. Ето защо е нецелесъобразно разделянето на обществената поръчка на обособени позиции, поради което на основание чл.146, ал.1, изр. 2-ро излагаме следните мотиви:

Обединяването на двата под-обекта в един обект (строеж) се предопределя от това, че за строителните дейности на двете инсталации е предвидено изграждане на обща площадкова инфраструктура, както и съвместяване на строителството им в пространството и времето, което е продиктувано от следното:

1. Необходимост от използване на обща инфраструктура по време на строителството - единен път за достъп, елзахранване, ВиК мрежи и съоръжения.



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



2. Предвидено в ПИП изграждане на единна вътрешно-площадкова инфраструктура - общи КПП и кантар, общ трафопост, общо използване на съществуващ резервоар за питейно-противопожарни нужди, общ административен фургон, обединен площадков противопожарен водопровод, обвързана битова и дъждовна канализация, обединени канали за отпадни води, к
Вътрешната площадка, която обслужва двете площадки не може физически да бъде разделена на две. Входа и изхода за площадката за компостиране минава през площадката за предварително третиране. Между двете площадки не може да бъде изградена ограда с друг пропускателен пункт. Всичко това е подробно описано в ПИП. В приетия ПИП е предвидено също и част от мобилното оборудване да обслужва и двете инсталации.
3. Съвместяване в пространството
 - Строителните дейности се извършват в териториалния обхват на един имот/площадка в рамките на един времеви период.
4. Съвместяване във времето
 - За изграждането на всяка една от двете инсталации е предвиден срок от 15 календарни месеца. *Със заложените мерки в процедура BG16M1OP002-2.002 „Комбинирана процедура за проектиране и изграждане на компостиращи инсталации и на инсталации за предварително третиране на битови отпадъци“ се цели подпомагане на изпълнение на националните цели за ограничаване до 2020 г. на количеството на депонираните биоразградими отпадъци до 35% от общото количество на същите отпадъци, образувани към 1995 г., и за увеличаване до края на 2020 г. на дела рециклирани отпадъци до не по-малко от 50 % от образуваните битови отпадъци. Заложените срокове за изграждане на двете инсталации и крайния срок за постигане на националните цели предполагат съвместяване във времето на строителните дейности за двете инсталации.*

На основание гореизложеното е видно, че настоящата обществена поръчка, включваща изграждане на две инсталации, не може да бъде разделена на обособени позиции с отделни изпълнители, т.е. същите не могат да бъдат като самостоятелни обекти, поради което поръчката следва да бъде възложена като един обект (строеж) с два под-обекта на един изпълнител, с издадено едно разрешение за строеж и въвеждане в експлоатация на един обект (строеж) с два под-обекта.

Освен това обединяването на двата подобекта в един обект (строеж) и съответно в един предмет и договор за обществената поръчка е технически и технологично обосновано и необходимо условие за да бъде въведен обекта в експлоатация.

Община Петрич разполага с изготвени идейни проекти за изграждане на двете инсталации, които служат като задание на работно проектиране.



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



Обхват на поръчката

Възложителят изисква в обхвата на обществената поръчка да бъде изпълнено следното:

1. Разработване на Технически проект в съответствие с изискванията на Наредба № 4 от 21 май 2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти и измененията и с цел получаване на Разрешение за строителство за инвестиционния проект;
2. Извършване на строително-монтажни работи в съответствие с одобрения инвестиционен проект и нормативните изисквания към строителството на територията на страната;
3. Разработване на детайлни чертежи, необходими за изпълнението на всички строителни дейности, залегнали в Техническия проект;
4. Доставка на необходимото оборудване за правилното и качествено функциониране на обекта и в съответствие с утвърдения проект
5. Провеждане на обучение на персонала, който ще бъде необходим за функционирането на обекта, разработването на необходимите инструкции за работа, предоставяне на пълен комплект документация за доставеното и монтирано оборудване, разработване на мерки и указания за работа, с цел осигуряване на качеството на получавания краен продукт;
6. Авторски надзор по време на извършване на СМР;
7. Въвеждане в експлоатация на обекта;
8. Окончателно приключване на проекта.

Обща информация

Община Петрич е самостоятелен регион за управление на отпадъците и е определена като допустим кандидат, който кандидатства и е одобрен за финансиране на проектно предложение за: „Изграждане на инсталация за предварително третиране на битови отпадъци и инсталация за компостиране на зелени отпадъци за общината“ по процедура чрез директно предоставяне на безвъзмездна финансова помощ № BG16M1OP002-2.002 „Комбинирана процедура за проектиране и изграждане на компостиращи инсталации и на инсталации за предварително третиране на битови отпадъци“ по Приоритетна ос 2 на ОПОС 2014-2020 г.

Целта на процедурата е намаляване на количеството депонирани битови отпадъци чрез осигуряване на допълнителен капацитет за предварително третиране на смесено събрани битови отпадъци и за разделно събиране и рециклиране чрез компостиране на зелени и/или биоразградими отпадъци.

Изграждането и въвеждането в експлоатация на инсталациите по процедурата, както и осигуряването на разделното събиране на зелени и/или биоразградими битови отпадъци ще допринесе за постигане на Специфична цел 1 на приоритетна ос 2 „Отпадъци“ на ОПОС 2014-2020 г. – „*Намаляване на количеството депонирани битови отпадъци*“.



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



Дейностите, които ще бъдат финансирани по процедурата, са в съответствие с йерархията при управлението на отпадъците съгласно разпоредбите на чл. 4 на *Директива 2008/98/ЕО относно отпадъците и за отмяна на определени директиви*, с чл. 6, ал. 1 на *Закона за управление на отпадъците (ЗУО)* и с определените приоритети в *Националния план за управление на отпадъците за периода 2014-2020 г. (НПУО)*.

Регламентираният приоритетен ред (йерархия) при управление на отпадъците, съгласно европейското и българското законодателство е:

- а) предотвратяване на образуването им;
- б) подготовка за повторна употреба;
- в) рециклиране;
- г) друго оползотворяване, например оползотворяване за получаване на енергия;
- д) обезвреждане.

За целите на настоящата процедура:

Под „**битови отпадъци**“ следва да се разбира „отпадъци от домакинствата“ (отпадъци, образувани от домакинствата) и „подобни на отпадъците от домакинствата“ (т. 4 във връзка с т. 18 и 26 на § 1 от Допълнителните разпоредби (ДР) на ЗУО).

Под „**биоразградими отпадъци**“ следва да се разбира всички отпадъци, които имат способността да се разграждат анаеробно или аеробно, като хранителни и растителни отпадъци, хартия, картон и други (§ 1, т. 3 от ДР на ЗУО).

Под „**компостиране**“ следва да се разбира процес на контролирано аеробно, екзотермично, биологично разграждане на разделно събрани биоотпадъци с цел получаване на компост. „**Компост**“ е богат на хумус продукт, съдържащ най-малко 15 % и не повече от 50 % сухо органично вещество от общото тегло, получен в резултат на процеса компостиране.

Под „**рециклиране**“ следва да се разбира всяка дейност по оползотворяване, посредством която отпадъчните материали се преработват в продукти, материали или вещества, за първоначалната им цел или за други цели. То включва преработването на органични материали, но не включва оползотворяване за получаване на енергия и преработване в материали, които ще се използват като горива или за насипни дейности. Съгласно определението по т. 10 на § 1 от ДР на ЗУО, под „**насипване**“ следва да се разбира дейност по оползотворяване, при която подходящи отпадъци се използват за рекултивационни цели в разкопани участъци или за инженерни цели в строителството на депа и където отпадъкът е заместител на неотпадъчни материали.

Под „**предварително третиране**“ следва да се разбират всички физични, термични, химични или биологични процеси, включително сортирането, които променят характеристиките на отпадъците с цел да се намали обемът им или опасните им свойства, за да се улесни по-нататъшното им третиране или да се повиши оползотворяемостта им. Това разбиране е в съответствие с определението по т. 25 на § 1 на ДР на *Наредба № 6 от*



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



27.08.2013 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.

Чрез изпълнение на мерките по процедурата ще се подпомогне постигането на националните цели, заложи в българската нормативна уредба и в НПУО, за ограничаване до 2020 г. на количеството на депонираните биоразградими отпадъци до 35% от общото количество на същите отпадъци, образувани към 1995 г., и за увеличаване до края на 2020 г. на дела рециклирани отпадъци до не по-малко от 50 % от образуваните битови отпадъци.

Ще се подпомогне и изпълнението на задължението на България като държава – членка на ЕС, произтичащо от чл. 6 от *Директива 1999/31/ЕО относно депонирането на отпадъци*, за приемането на мерки да се депонират само отпадъци, които вече са били третирани. Регионите, за които е идентифицирана необходимост от изграждане на инсталации за предварително третиране на смесено събрани битови отпадъци, са включени в индикативен списък в Приложение № 3 на НПУО.

Очакваният резултат от изпълнение на мерките по процедурата, съвместно с други мерки по приоритетна ос 2 „Отпадъци“, е до 2018 г. да бъде осигурен допълнителен капацитет за рециклиране на отпадъци най-малко 20 000 т/год., а до 2023 г. - 105 000 т/год. По този начин ще се допринесе за намаляване количеството на депонираните битови отпадъци, в т.ч. на зелените и биоразградимите, с 12,27 %.

Съществуващо положение

Община Петрич има задължения по Закона за управление на отпадъците и Националния план за управление на отпадъците 2014-2020, съгласно които са определени регионите, включващи общините, които трябва да създадат регионална система за управление на отпадъците, състояща се от регионално депо и/или други съоръжения за третиране на отпадъците.

Към момента общината депонира битовите си отпадъци на регионално депо, съответстващо на нормативните изисквания и с действащо Комплексно разрешително.

Инвестиционното предложение е в резултат на целенасочената политика на община Петрич за устойчиво и екологосъобразно третиране на образуваните отпадъци от общината. С реализацията му ще се удължи експлоатационния период на действащото Регионално депо.

Териториално, инфраструктурно и функционално, инсталацията за компостиране и инсталацията за предварително третиране са свързани в регионалното депо на регион Петрич.

Двете инсталации ще се разположат на част от имота на изграденото вече и функциониращо регионалното депо за неопасни отпадъци на регион Петрич.



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



В имота са изградени сгради и съоръжения, необходими за извършване на дейностите по проект от 2001 г., като най-общо регионалното депо е разделено на две зони - приемна зона и технологична зона.

Технологичната зона заема значителна част от територията на имота, разположена е в западната част на имота и включва:

- Клетка 1 - предвидена и се използва за депониране на инертни отпадъци;
- Клетка 2 - с изчерпан капацитет;
- Клетка 3 - в експлоатация от 01.04.2006 г.;
- За Клетка 4 през 2012 г. е изготвен инвестиционен проект и има осигурено финансиране за изграждане.

Приемната зона/стопански двор е разположена западно от технологичната зона. В тази зона са разположени обслужващите депото сгради и съоръжения: КПП, електронна везна, гараж, дезинфекционен трап, мивка за измиване на контейнери, канализационно пречиствателно съоръжение, водоем.

За площадката, на която ще се реализира инвестиционното намерение, има одобрено изменение ПУП-ПЗ - УПИ 044109, м. „Тумби“, землище на гр. Петрич с обособена площадка за изграждане на компостираща инсталация и инсталация за предварително третиране (Заповед № I-C-101 от 05.07.2017 г. на кмета на община Петрич). Обособената площадка е с площ 18450 m². Одобреното изменение допуска електропроводът минаващ през площадката до крайната точка на мачтовия трафопост да бъде изместван в следващите етапи на проектиране.

Цели и очаквани резултати

Съгласно одобрения формуляр за кандидатстване общата цел на проектното предложение е с изграждането на компостираща инсталация и инсталация за предварително третиране на битови отпадъци да се намали количеството депонирани битови отпадъци за община Петрич чрез осигуряване на допълнителен капацитет за предварително третиране на смесено събрани битови отпадъци и за разделно събиране и рециклиране чрез компостиране на зелени и/или биоразградими отпадъци.

Изграждането и въвеждането в експлоатация на инсталациите, както и осигуряването на разделното събиране на зелени и/или биоразградими отпадъци ще допринесе за постигане на Специфична цел 1 на приоритетна ос 2 „Отпадъци“ на ОПОС 2014-2020 г. – „Намаляване на количеството депонирани битови отпадъци“.

Общата цел на настоящата обществена поръчка е изграждане и въвеждане в експлоатация на инсталация за предварително третиране на битовите отпадъци и инсталация за компостиране на отпадъци за осигуряването на разделното събиране на зелени и/или биоразградими битови отпадъци, която ще допринесе за постигане на



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



Специфична цел 1 на приоритетна ос 2 „Отпадъци“ на ОПОС 2014-2020 г. – „Намаляване на количеството депонирани битови отпадъци“.

Специфични цели на настоящата обществена поръчка са:

- Да бъдат изготвени проекти в работна фаза за инсталация за предварително третиране на битовите отпадъци и инсталация за компостиране на отпадъци, с които да бъде издадено Разрешение за строеж;
- Да бъдат извършени строително-монтажни работи, вкл. доставка и монтаж на съоръжения / оборудване и/или механизация съгласно изготвените работни проекти, след които за подобекти „инсталация за предварително третиране на битови отпадъци“ и „инсталация за компостиране на разделно събрани зелени и/или биоотпадъци“ да бъде подписан Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (част, етап от него) – Приложение № 15 към чл. 7, ал. 3, т. 15 от Наредба № 3 от 31 юли 2003 година за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Да бъде осъществен авторски надзор, които ще спомогне за въвеждане на обекта в експлоатация

С изпълнението на поръчката се очаква да бъдат постигнати следните **резултати**:

- Изготвен технически проект за Подобект „Изграждане на инсталация за предварително третиране на битови отпадъци на територията на община Петрич“
- Изготвен технически проект за Подобект „Изграждане на инсталация за компостиране на разделно събрани зелени и/или биоотпадъци на територията на община Петрич“
- Изградена и оборудвана инсталация за компостиране на отпадъци на територията на община Петрич;
- Изградена и оборудвана инсталация за предварително третиране на битови отпадъци на територията на община Петрич;
- Упражнен авторски надзор на отделните подобекти съгласно чл.162 от ЗУТ
- Обучен персонал за експлоатация и поддръжка на изградените инсталация за предварително третиране на битови отпадъци и инсталация за компостиране на разделно събрани зелени и/или биоотпадъци на територията на община Петрич.

I. Изисквания към изпълнението на дейностите, включени в предмета на поръчката:

Обекта е втора категория строеж и включва и двата под-обекта.



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
"ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г."



Дейност 1: Проектиране

Разработване на технически проект за:

- Подобект: „Изграждане на инсталация за предварително третиране на битови отпадъци на територията на община Петрич“;
- Подобект: „Изграждане на инсталация за компостиране на разделно събрани зелени и/или биоотпадъци на територията на община Петрич“

Исходни данни и документи:

- Преинвестиционно проучване (ПИП) за изграждане на инсталация за предварително третиране на битови отпадъци на територията на община Петрич (неразделна част от настоящата документация);
- Преинвестиционно проучване (ПИП) за изграждане на инсталация за компостиране на разделно събрани зелени и/или биоотпадъци на територията на Петрич(неразделна част от настоящата документация);
- Идеен проект за „Изграждане на инсталация за предварително третиране на битови отпадъци на територията на община Петрич“ (неразделна част от настоящата документация);
- Идеен проект за „Изграждане на инсталация за компостиране на разделно събрани зелени и/или биоотпадъци на територията на община Петрич (неразделна част от настоящата документация);
- Решение № БД-58-ПР/2017г. на РИОСВ – Благоевград за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието за инвестиционно предложение за „Изграждане на инсталация за компостиране и инсталация за предварително третиране на битови отпадъци.
- Закон за управление на отпадъците и подзаконовите нормативни актове по неговото прилагане, касаещи предмета и обхвата на инвестиционния проект;
- Наредба №7 за изискванията, на които трябва да отговарят площадките за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци (обн. ДВ бр.81 от 17.09.2004 г.);
- Наредба №6 за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци (обн. ДВ бр.80 от 13.09.2013 г. в сила от 13.09.2013 г.);
- Общинска наредба за управление на отпадъци на община Петрич
- Общинска програма за управление на отпадъците на община Петрич
- Изискванията на специалното законодателство и изискванията за проектиране;



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



- Изискванията на Насоките за кандидатстване по процедурата BG16 M1OP002-2.002, „Комбинирана процедура за проектиране и изграждане на компостиращи инсталации и на инсталации за предварително третиране на битови отпадъци“ по приоритетна ос 2 на Оперативна програма „Околна среда 2014-2020“.
- Други действащи нормативни документи в националното и европейско законодателство отнасящи се до проектиране на инвестиционен проект с посочения предмет

Предоставените от община Петрич идейни проекти и прединвестиционни проучвания служат като изходна база данни или по-точно задание за последващо проектиране за изграждане на инсталация за предварително третиране на битови отпадъци и на инсталация за компостиране.

Техническият проект следва да бъде изготвен съгласно изискванията на ЗУТ и действащата нормативна уредба, касаеща обхвата на проекта, Наредба № 4 от 2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти - фаза технически проект, придружен от подробни количествени сметки по приложимите части и подробни количествено-стойностна сметка по видове СМР в пълно съответствие с КС на проектантите.

В обяснителните записки към проектните части следва подробно да се 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.

Техническият проект за всеки един от подобектите следва да съдържа като минимум следните части:

- Обща;
- Технологична;
- Генплан;
- Архитектурна;
- Геодезия и вертикална планировка;
- Конструктивна;
- Пътна;
- Електротехническа;
- ВиК;
- ТОВК;
- Енергийна ефективност;



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



- Паркоустройство и благоустройство;
- Автоматизация;
- Пожароизвестяване;
- Видеонаблюдение;
- Пожарна безопасност;
- План за безопасност и здраве;
- План за управление на строителни отпадъци;
- Сметна документация.

Всяка проектна част следва да включва: обяснителна записка, изчисления, спецификация на материалите, графични материали, подробна количествена сметка и др., където е приложимо. В част „Проектно-сметна документация“ следва да се приложат подробна обща Количествена сметка и подробна КСС по всяка част и обобщена КСС.

Всяка проектна част следва да се изготви, подпише и подпечата от проектант с Пълна проектантска правоспособност по съответната част.

Техническият проект следва да се комплектова по 5 /пет/ екземпляра на хартия – графични материали, изчисления и текстова част – обяснителни записки, детайли, спецификации. Работният проект следва да се представи и на ел. носител CD – текстова част в WORD, количествени и количествено – стойностни сметки в EXCEL, графични – в AUTOCAD /*.dwg/ и в *.pdf формати.

Изготвеният технически проект следва да бъде предаден на Възложителя с приемо-предавателен протокол.

Съгласуването на работния проект със съответните компетентни органи и институции, съгласно ЗУТ е задължение на Възложителя. През периода на съгласуване на работния проект срокът на договора спира да тече.

В случай, че Възложителят и/или съответен компетентен орган/институция е направил забележка/коментар относно констатирани неточности и/или непълноти и/или несъответствия по изготвения технически проект, Изпълнителят се задължава да отстрани за своя сметка в срок до 5 работни дни всички забележки/коментари относно констатираното несъответствие и да го предаде на Възложителя.

Одобрението на изготвения технически проект се приема с подписване на окончателен приемо-предавателен протокол между Възложителя и Изпълнителя.

Изготвеният и одобрен технически проект следва да бъде **основание** за издаване на разрешение за строеж и последващо изпълнение на строително-монтажни работи.



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



Изисквания към проектантския екип

Съгласно разпоредбата на чл. 162, ал.1 от ЗУТ „Проектант е физическо или юридическо лице, включващо в състава си физически лица, притежаващи необходимата проектантска правоспособност“.

Проектантът носи отговорност за проектирането на строежа в съответствие с предвижданията на подробния устройствен план, изискванията на чл. 169, ал. 1 и 3, както и с изискванията за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд.

В изпълнение на задълженията си по авторския надзор, проектантът има право на свободен достъп до строежа, строителните книжа, заповедната книга и актовете и протоколите, съставени по време на строителството.

Дейност 2: Изпълнение на строително-монтажни работи по проекта

След издаване на разрешение за строеж на изготвения и одобрен технически инвестиционен проект, Възложителят писмено уведомява Изпълнителя на настоящата обществена поръчка за стартиране на изпълнение на строителството и подготовка за подписване на Протокол за откриване на строителната площадка и определяне на строителната линия и ниво на строежа (Приложение №2/2а към чл.7,ал.3,т.2 от Наредба №3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството).

Съгласно разпоредбите на чл.163, ал.1 от ЗУТ, „Строителят е физическо или юридическо лице, включващо в състава си физически лица, притежаващи необходимата техническа правоспособност, което по писмен договор с възложителя изпълнява строежа в съответствие с издадените строителни книжа“.

Изпълнителят на строителството носи отговорност за:

1. Изпълнението на строежа в съответствие с издадените строителни книжа и с изискванията на чл. 169, ал. 1 и 3, както и с правилата за изпълнение на строителните и монтажните работи и на мерките за опазване на живота и здравето на хората на строителната площадка;
2. Строителните и монтажните работи да се изпълнят с материали, изделия, продукти и други в съответствие с основните изисквания към строежите, както и за спазване на технологичните изисквания за влагането им;
3. Своевременно да се съставят актове и протоколи по време на строителството, съгласно изискванията на нормативната уредба, които да удостоверяват обстоятелствата по т. 1 и 2;



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
"ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г."



4. Съхраняването на екзекутивната документация и нейното изработване, когато от възложителя с договор не е възложено на друг участник в строителството, както и за съхраняването на другата техническа документация по изпълнението на строежа;
5. Съхраняването и предоставянето 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, както и актовете и протоколите, съставени по време на строителството;
6. Изпълнението на строежа да съответства на направената регистрация по чл. 3, ал. 2 от Закона за Камарата на строителите за съответната група и категория строеж, която в случая е задължителна.
7. Строителят носи имуществена отговорност за причинени щети и пропуснати ползи от свои виновни действия или бездействия.
8. Строителят е длъжен да назначи по трудов договор технически правоспособни лица, които да извършват техническо ръководство на строежите.

„Технически правоспособни лица“ са лицата, получили дипломи от акредитирано висше училище с квалификация "строителен инженер", "инженер" или "архитект", както и лицата със средно образование с четиригодишен курс на обучение и придобита професионална квалификация в областите "Архитектура и строителство" и "Техника".

Извън случаите по т.8 техническа правоспособност може да бъде призната на чуждестранно лице при условията на взаимност, установени за всеки конкретен случай, когато притежава диплома, легализирана по съответния ред, и когато отговаря на изискванията на този закон.

С изпълнение на строително-монтажните работи Възложителят предвижда да се извърши следните под-дейности:

- Изпълнение на строително-монтажни работи на обекта за изграждане на инсталация за предварително третиране на битови отпадъци и на инсталация за компостиране на разделно събрани зелени и/или биоотпадъци на територията на община Петрич в съответствие с изискванията на одобрения технически проект, в съответствие с изискванията на нормативната уредба, техническа спецификация и цялата проектна документация, включително извършване на изпитвания, съдействие при кадастрално заснемане на обекта от оправомощени лица и други дейности по въвеждане в експлоатация на инсталациите и офертата на Изпълнителя;



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



- Доставка на суровини и материали, осигуряване на механизация, работна сила и всякакви услуги и дейности, необходими за изпълнение на строителството
В строежа следва да се влагат само строителни продукти, които осигуряват изпълнението на основните изисквания към строежите по чл. 169, ал. 1 от ЗУТ и отговарят на изискванията, определени със Закона за техническите изисквания към продуктите, и с наредбата по чл. 9, ал. 2, т. 5 от същия закон.

Всички доставки на оборудване и материали, предназначени за влагане в строителството, трябва да са нови неупотребявани, снабдени с надлежна документация за произход и качество, вкл. за изпитване за съответствие с приложимите изисквания. Да се предвидят заложените в проектната документация за влагане строителни материали от рециклирани строителни отпадъци, съгласно количествата определени в Плана за управление на строителните отпадъци, които също следва да бъдат снабдени с надлежна документация за съответствие с техническите спецификации за съответния строителен материал.

Да се представят след влагането в строителството всички Технически спецификации, декларации за съответствие, сертификати за качество, протоколи за изпитвания и други документи, съпровождащи материалите и оборудването Инструкции за транспорт, товаро-разтоварни операции, складиране, съхранение, монтаж, пуско-наладка, експлоатация, техническо обслужване и ремонт на оборудването.

Анализ на риска, включително идентифициране на всички рискове при транспорт, товаро-разтоварни операции, складиране, съхранение, монтаж, пуско-наладка, експлоатация, техническо обслужване и ремонт. Оборудването трябва да е снабдено в комплекта си с необходимите предпазни средства за контрол на риска (освен ЛПС и работно облекло).

Оборудването да се доставя заедно с всички необходими материали и инструменти за неговия монтаж, свързване с мрежите и наладка (кабели, тръби, преходници, специални нестандартни инструменти, тестери и други аксесоари).

Всички доставки да се складира по начин, съответстващ на предписания от производителите на съответните материали и оборудване, или по такъв начин, при който да се изключи неблагоприятно въздействие върху материалите от атмосферните условия и дейностите в складовата база, както и при спазване на мерки за безопасност, щото да не се допуска въздействие от складираните материали върху населението и персонала, и мерки за предупреждаване на инциденти. Основно технологично



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



оборудване, ако подлежи на съхранение за по-дълъг период, да се съхранява в сухи складове при контролирани атмосферни условия, като за целта Изпълнителят при необходимост да наеме складови площи за негова сметка.

Важно! *Навсякъде в техническа спецификация и/или в документацията за участие в настоящата обществена поръчка, в случай, че е посочен конкретен стандарт, модел, източник, търговска марка, патент, тип, произход или производство, спецификация, техническо одобрение или друга техническа референция, Участникът следва да чете „или еквивалент“.*

След фактическото завършване на строежа, съгласно разпоредбите на чл.175, ал.1 от ЗУТ, изпълнителят на строителството следва да изготви ексекутивна документация, отразяваща несъществените отклонения от съгласуваните проекти от изпълнителя или от лице, определено от възложителя.

Ексекутивната документация следва да съдържа пълен комплект чертежи за действително извършените строителни и монтажни работи. Тя се заверява от възложителя, проектанта, строителя, лицето, упражняло авторски надзор, от физическото лице, упражняващо технически контрол за част "Конструктивна", и от лицето, извършило строителния надзор. Предаването се удостоверява с печат на съответната администрация, положен върху всички графични и текстови материали. Ексекутивната документация е неразделна част от издадените строителни книжа.

При установени съществени отклонения от издадените строителни книжа органът, одобрил проектите, е длъжен: да уведоми органите на Дирекцията за национален строителен контрол.

Когато строежът е изпълнен в съответствие с одобрените инвестиционни проекти, не се предава ексекутивна документация. В този случай се удостоверява с подпечатани чертежи от работния проект, че важи за ексекутив.

Цялата ексекутивна документация се представя за безсрочно съхраняване на органа, издал разрешението за строеж, а в необходимия обем - и на Агенцията по геодезия, картография и кадастър.

Съгласно разпоредбите на чл.176, ал.1 от ЗУТ след завършване на строежа възложителят, проектантът, строителят и лицето, упражняващо строителен надзор, съставят констативен акт, с който удостоверяват, че строежът е изпълнен съобразно одобрените инвестиционни проекти, заверената ексекутивна документация, изискванията към строежите по чл. 169, ал. 1 и 3 и условията на сключения договор.



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

О П Е Р А Т И В Н А П Р О Г Р А М А
“ О К О Л Н А С Р Е Д А 2014 – 2020 г. ”



Към този акт (Акт Образец №15) се прилагат и протоколите за успешно проведени единични изпитвания на машините и съоръженията. С този акт се извършва и предаването на строежа от строителя на възложителя.

В случаите, когато изпитванията не са успешни, строителството не се счита за завършено и възложителят има правата по чл. 265 от Закона за задълженията и договорите.

Изпълнение на СМР и правила за приемане на работи и монтаж

Независимо дали са изрично посочени в техническия проект, строителството на обекта ще включва всички посочени по-долу работи, за които Изпълнителят ще се счита, че ги е включил в посочените от него единични и общи цени:

- Подготовка на строителните площадки, вкл. почистване от дървета и храсти и отпадъци и подготовка на терена (временна вертикална планировка) за организация на строителните площадки с временните съоръжения и пътища и изпълнение на строителството на постоянните съоръжения;
- СМР за временното строителство, включително площадкови офиси, складове, санитарно-битови помещения, външни връзки, ограждане, комуникации и др., както са идентифицирани в РПОИС/ПБЗ и с цел да се удовлетворят всички приложими нормативни изисквания;
- Строителство на обекта (постоянно строителство) в неговата цялост, както е предвиден в проектната документация и в тази Спецификация, включително всички сгради и съоръжения, всички площадкови системи и връзките им със сградите и съоръженията и връзките им с извън-площадковите мрежи, по начин, при който да бъде получено от Възложителя разрешение за ползване на обекта в съответствие с нормативните изисквания за предвидения в договора капацитет и дейности;
- Спазване по време на строителството на всички приложими екологични норми, норми за прах, шум, замърсяване, охрана, осветление, безопасност, организация на движението и други приложими към обекта;
- Премахване на всякакво временно строителство и отпадъци и дейности по рехабилитация на засегнатата от строителство територия и съоръжения, вкл. извън строителните площадки, ако има такива;
- За работи, които не са описани изрично в КСС, ще се счита, че са включени в съответните общи суми за изпълнение на СМР;
- Строително-монтажните работи трябва да се подготвят, изпълняват, проверяват и приемат в съответствие с предписанията в проектната документация, изискванията на тази Спецификация, приложимите към момента на изпълнение нормативни актове, изискванията на приложимите ПИПСМР (Правилници за изпълнение и



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



приемане на строителни и монтажни работи), стандартите и изискванията и препоръките на производителите на оборудването и материалите;

- В случай на работи, за които липсват нормативни документи с изисквания за изпълнение и приемане, ще се спазват изискванията посочени в проектната документация, инструкциите на производителя на материалите (където е приложимо) и стандартите, обичайни за бранша. При необходимост, Строителният надзор, избран от Възложителя ще дава указания относно правилата за изпълнение и приемане на работите;
- Във всички случаи, когато са цитирани в проектите и спецификациите международни, национални или отраслови стандарти, на които трябва да отговарят материалите, оборудването, изпълнението на СМР и изпитването, ще се прилагат актуалните последни издания на съответните стандарти и технически норми, освен когато Възложителят и Изпълнителят са се договорили друго, с одобрението на Строителния надзор. Прилагане на специфични национални или регионални стандарти от други държави и региони ще подлежи на предварителна оценка и одобрение от Строителния надзор за съответствие с действащите такива на територията на обекта;

Изисквания към експертния състав за изпълнение на строителството:

Изпълнителят е задължен да осигури необходимия експертен състав съгласно изискванията на ЗУТ и условията на договора за изпълнение на строително-монтажните работи.

Дейност 3. Разработване на детайлни чертежи

В хода на изпълнение на строителните дейности, изпълнителя/проектант се задължава да изготви необходимите детайлни чертежи

Изготвяне на Работни чертежи и детайли за монтаж на оборудването, предвидено за доставка. Всички посочени в чертежите на одобрения проект размери, свързани с монтажа на оборудването, са за справка и подлежат на уточняване в работните чертежи и детайли на Изпълнителя. Тъй като оборудването, предложено от Изпълнителя и прието от Възложителя, може да има отклонения в габаритите и връзките си с площадковите и сградните инсталации, Изпълнителят може да се наложи в тази връзка да изпълни и промени в някои от чертежите на одобрения проект, които ще подлежат на съгласуване от проектанта по линия на „авторския надзор” и одобрение строителния надзор. В случаите, когато строителния надзор прецени, че поради промените се изисква одобрение от органа, издал разрешението за строеж, Изпълнителят ще трябва



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



да осигури и това одобрение преди окончателното одобрение от строителния надзор. Монтажът на машините и съоръженията не може да започне преди одобряването от строителния надзор и съгласуване от проектанта на всички необходими работни чертежи и детайли за монтажа, включително редакции в други чертежи във връзка с монтажа.

Дейност 4. Доставка на необходимото оборудване

Доставка и монтаж на стационарно технологично и друго оборудване, съгласно одобрената проектна документация;

Доставката на оборудването следва да бъде извършена от Изпълнителя на настоящата обществена поръчка съгласно изискванията на техническата спецификация към одобрения технически проект и по начин посочен от изпълнителя в работната му програма и в срока съгласно линейния график за изпълнение на дейностите, посочени в офертата на изпълнителя.

Доставката на оборудването следва да бъде в съответствие с изискванията на Техническите спецификации към проект „Изграждане на инсталация за предварително третиране на битовите отпадъци и инсталация за компостиране на разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци на територията на община Петрич“, като съгласно заложеното в идейните проекти.

За монтажа на оборудването следва да се осигури шеф-монтаж от страна на производителя.

Изпълнителят ще отговаря за пускането в експлоатация на оборудването, вкл. осигуряване на консумативи за единични и общи изпитвания.

Монтажът и пуско-наладъчните работи на „Основното технологично оборудване“ да се изпълняват от подходящо обучен персонал под ръководството на шеф-монтажник на производителя, чието участие е за сметка на Изпълнителя

Дейност 5. Провеждане на обучение

Изпълнителят трябва да предложи План на програма за обучение на персонала на Възложителя и/или избрания от Възложителя оператор на изградените инсталации за правилната експлоатация и поддръжка на инсталациите. Същинската Програма за обучение се подготвя и представя на Възложителя за одобрение на етап изпълнение на договора.



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



Обучението следва да бъде проведено преди приемането и обектът няма да се счита за завършен за целите на приемането докато не бъде завършено обучението, което условие трябва да бъде отчетено и предвидено от участника при провеждане на обучението в периода, посочен в графика за изпълнение на дейностите по предмета на поръчката, работната програма и детайлната аналитична йерархична структура на дейностите и под-дейностите.

Изпълнителят следва да обучи персонала по експлоатацията във всички аспекти на работа и поддръжка на съоръженията. Лекциите трябва да бъдат формулирани така, че да дават пълна яснота на персонала, относно съоръженията и как да се справят в аварийни ситуации. Изпълнителят (в случай, че е чуждестранна фирма) трябва да осигури опитни преводачи от съответния език, на български. Обучението трябва да бъде организирано за целият персонал, ангажиран за експлоатация и поддръжка на инсталациите, като някои от курсовете може да се провеждат на принципа обучаване на хората един по един. Образователните курсове трябва да включват както лекции в стая, така и практическо обучение на място на площадката. Изпълнителят трябва да дефинира всички изисквания при обучение извън рамките на площадката (напр. обучение в помещения на производителите на оборудване, др.) като включи всички разходи за извършване на обучението. Изпълнителят е отговорен за подготвянето на всички лекции и разпечатки на български език. Изпълнителят трябва да подготви „Наръчник за експлоатация и поддръжка” на български език, който да включва управлението на абсолютно всички машини, оборудване и съоръжения.

Дейност 6: Упражняване на авторски надзор по време на строителството

Упражняването на авторския надзор по време на изпълнението на строително-монтажните работи на обекта следва да бъде в съответствие с изискванията на чл.162 от ЗУТ.

Изпълнителят следва да упражнява авторски надзор по време на строителството съгласно одобрения технически инвестиционен проект, приложената към него проектна документация 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 заложените в процедурата минимални изисквания към съответния експерт-проектант и са предварително одобрени от Възложителя за участие в приемателна комисия, както и когато присъствието на проектант на обекта е задължително. Проектантът носи отговорност за всички свои действия при упражняване на авторски надзор по време на строителството.

Задълженията на Изпълнителя, в качеството му на авторски надзор по настоящата поръчка започват от датата на подписване на Приложение №2/2а към Наредба №3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



Авторският надзор ще бъде упражняван във всички случаи, когато присъствието на проектант на обекта е наложително, относно:

✓ Присъствие при съставяне и подписване на задължителните актове и протоколи по време на строителството и в 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 изпълнение на строително-монтажните работи за спазване на предписанията на проектанта за точно изпълнение на изработения от него проект от страна на всички участници в строителството;

✓ Участие при извършване на единични и комплексни изпитвания на съоръженията и инсталациите;

✓ 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 обекта.

Дейност 7 Въвеждане в експлоатация

Изпълнителя приема ангажимента да участва при необходимост в държавната приемателна комисия и да оказва съдействие на Възложителя за издаване на Акт 16.

II. Гаранционни срокове

Гаранционните срокове за строителните и монтажните работи за обекта се определят в съответствие с действащата нормативна уредба и както са определени в Наредба № 2 от 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минималните гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти.

III. Други изисквания при изпълнението на обществената поръчка

Взаимодействие с Възложителя и Строителен надзор

Изпълнението на СМР на обекта се възлага чрез Договор за проектиране и строителство. Съгласно разпоредбите на чл.166, ал.1, т.1 от ЗУТ Възложителят ще сключи и договор с изпълнител, който ще изпълнява функциите на независим строителен надзор при изпълнението на СМР по смисъла на чл.166, ал.1 от ЗУТ в обем и обхват, описани в условията на същия договор с консултанта.



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



При взаимоотношенията си със Строителния надзор, Изпълнителят на договора за проектиране и строителство, трябва да спазва точно разпоредбите на ЗУТ и съответните подзаконовни нормативни актове и Условията на Договора за проектиране и строителство, както и да изпълнява точно и своевременно инструкциите на Строителния надзор в рамките на правомощията на последния.

Осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд. План за безопасност и здраве

По време на изпълнение на строителните и монтажните работи Изпълнителят трябва да 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 строителната площадка.

Изпълнителят е длъжен да спазва одобрения от Възложителя и компетентните органи План за безопасност и здраве за строежа. Възложителят, чрез Консултанта изпълняващ строителен надзор, ще осигури Координатор по безопасност и здраве за етапа на строителството в съответствие с изискванията на Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Опазване на околната среда

Изпълнителят ще бъде отговорен за спазване на всички изисквания по опазване на околната среда от неблагоприятни въздействия по време на изпълнението на СМР.

Участникът следва да направи подробно описание на мерките за опазване на околната среда, както и подробен план за организиране изпълнението на мерките за опазване на околната среда.

При изпълнение на строителните и монтажните работи Изпълнителят трябва да ограничи своите действия в рамките само на строителната площадка. След приключване на строителните и монтажните работи Изпълнителят е длъжен да възстанови строителната площадка в първоначалния вид - да изтегли цялата си механизация и не вложените материали и да остави площадката чиста от отпадъци.



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



Във връзка с установяването на въздействията върху околната среда при изпълнението на строителните работи Участникът следва да представи и План за управление на околната среда, който трябва да съдържа, но не се ограничава до следното:

- Управление на твърди отпадъци от всички строителни материали и временни депа за земни маси, контейнери за отпадъчни материали; материалът трябва да бъде рециклиран до възможната степен (съгласно проектните решения на ПУСО), но в случай че това не е възможно, трябва да бъде депониран на депо;
- Управление на течните отпадъци, свързано с потенциални разливи на горивни материали и химикали, използвани по време на строителните работи, по безопасен за околната среда начин, далеч от площадката;
- Намаляване на вредното влияние на оборудването, свързано с използването на тежки машини, по отношение на здравето на хората и опазването на околната среда. Това включва: намаляване на потенциалните щети върху растителността, емисиите на шум, прах и инцидентни разливи на горивни материали, които могат да доведат до замърсяване на питейната вода;
- Управление на санитарно-битовите отпадъци от строителната площадка по безопасен за околната среда начин;
- Използване на природни ресурси, участникът трябва да опише от къде ще извлича материалите и какви мерки ще предприеме, за да сведе до минимум вредното влияние върху околната среда, по време и след строителния период;

Опазване на съществуващи съоръжения

Изпълнителят ще отговаря 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. С оглед на посоченото ограничение, Изпълнителят ще носи пълна отговорност за възстановяване на всякакви щети по такива съоръжения, настъпили в резултат на дейността му при и във връзка със строителството.

Забележка! Довеждаща инфраструктура: В обхвата на дейностите по настоящата обществена поръчка не са включени дейности по проектиране и извършване на СМР на довеждащата инфраструктура до обекта. Възложителят предвижда да възложи тези дейности по отделен договор с изпълнител.

Работни срещи по време на изпълнение на дейностите по предмета на поръчката

На първата работна среща между Възложителя, Изпълнителя на настоящата обществена поръчка и останалите изпълнители на дейности по проекта (строителен надзор, екип за управление на проекта и други изпълнители на договори по проекта) следва да се определи честотата за провеждане на срещите.



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

О П Е Р А Т И В Н А П Р О Г Р А М А
“ О К О Л Н А С Р Е Д А 2014 – 2020 г. ”



В резултат от провеждането на работните срещи следва да се изготвят протоколи със записани: датата, час, присъствали представители и подписали протокола, разглеждани въпроси, взети решения и предприети действия, отговорник и срок и др.

Изисквания към документацията

Изпълнителят следва да изготвя и съхранява надеждно и прегледно всички необходими документи, доказващи изпълнените от него работи в съответствие с актуалните редакции на проектната документация, извършените закупувания на суровини и материали, наемането на работна ръка и механизация, спазването по всяко време на приложимите нормативни изисквания към механизацията, персонала, организацията на работите на обекта, счетоводството и контрола и др.

Документацията да бъде текущо завеждана в описи по видове, според деловодната система, описана в организацията на контрола за качество на Изпълнителя, така че всеки документ да може да бъде лесно намерен и идентифициран като тема и взаимовръзка с други документи.

Възложителят чрез посочени от него лица ще извършва периодичен контрол по документацията и ще издава задължителни указания, съобразени и с правилата за документирание на дейностите, финансирани от Оперативна програма „Околна среда 2014-2020 г.

След завършване на обекта, Изпълнителят следва да подреди, опише и предаде на Възложителя оригиналите на цялата документация за обекта, освен тази която трябва да се съхранява при него по закон, на която Изпълнителят ще направи копия и ще ги предаде на Възложителя.

Изпълнителят е длъжен да съхранява всички документи, които по закон се съхраняват при него и не могат да бъдат предадени на Възложителя след приключване на работите, до края на изпълнението на Оперативна програма „Околна среда 2014-2020 г.“, т.е. поне 5 (пет) години от въвеждането на обекта в експлоатация (освен когато подлежат на съхранение за по-дълъг срок по силата на нормативни изисквания).

При провеждане на одитни мероприятия и проверки от страна на назначени от Възложителя одитори или други такива от външни одитиращи институции, Изпълнителят следва да осигури необходимия човешки ресурс и достъп до документацията по изпълнението на договора и отговори на въпросите на одиторите.

Мерки за информация и публичност



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



Изпълнителят трябва да осигури мерки за публичност в съответствие с изискванията на финансиращия орган и Европейския съюз.

Тези мерки покриват писмената и визуална идентификация на финансиращите страни, като информацията се представя на български и на английски език едновременно.

Всяка информация може да бъде използвана за изпълнение на мерките за публичност единствено след писмено одобрение от Възложителя.

Изпълнителят на строителството следва да окаже необходимото съдействие на изпълнителя за информация и публичност по проекта при определяне на мястото на строителната площадка, по начин, който да гарантира добра видимост отвън за поставяне на билборд/информационна табела с информация за проекта, съгласно изискванията за информация и публичност на финансиращия орган Оперативна програма „Околна среда 2014-2020 г.

Допълнително изискване е да се постави и информационна табела на площадката за изпълнение на строителните работи съгласно изискванията на ЗУТ и Наредба № 2/22.03.2004 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи. Разходите за доставка, издигане, поддръжка и демонтаж са за сметка на Изпълнителя.

Изпълнителят също така ще има задължение да участва чрез свои компетентни представители в информационни мероприятия, организирани от Възложителя във връзка с изпълнението на проекта.

IV. Докладване на изпълнението на дейностите, включени в предмета на поръчката

Отчитането на изпълнението на дейностите от Изпълнителя по настоящата обществена поръчка следва да се извършва чрез изготвяне и представяне на Възложителя на следните доклади:

- встъпителен доклад – до 30 дни от стартиране на изпълнението на договора;
- междинни (месечни) доклади – до 5-то число, следващ месеца на докладване и
- окончателен доклад за изпълнение на дейностите – до 15 дни след подписването на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (част, етап от него) – Приложение № 15 към чл. 7, ал. 3, т. 15 от Наредба № 3 от 31 юли 2003 година.

Докладите следва да включват:

- Обща информация за договора;



Европейски съюз
Европейски структурни и
инвестиционни фондове

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



- Хронологично описание на извършените дейности през периода на докладване;
- Информация за финансовото изпълнение на договора;
- Отклонения във физическото и финансовото изпълнение на договора и съответно причините за тях;
- Планирани/предприети мерки за преодоляване на отклоненията във физическото и финансовото изпълнение на договора;
- Проблеми от технически, финансов и административен характер през периода на докладване(при наличие на такива);
- Друга информация по преценка на Изпълнителя;
- Приложения, подкрепящи изложената в доклада информация

Работен език

Работният език при изпълнението на поръчката е български език, включително кореспонденция, документация, както и при провеждането на работни срещи. Всички симултантни и писмени преводи от български на чужд език и от съответния чужд език на български, които са необходими при изпълнението на поръчката са за сметка на Изпълнителя.

Приложения:

1. ПУП за УПИ 044109, м. „Тумби“, землище на гр. Петрич с обособена площадка за изграждане на компостираща инсталация и инсталация за предварително третиране;
2. ПИП за изграждане на инсталация за компостиране на разделно събрани зелени и/или биоотпадъци на територията на община Петрич;
3. ПИП за изграждане на инсталация за предварително третиране на битови отпадъци на територията на община Петрич“
4. Идеен проект за изграждане на инсталация за компостиране на разделно събрани зелени и/или биоотпадъци на територията на община Петрич
5. Идеен проект изграждане на инсталация за предварително третиране на битови отпадъци на територията на община Петрич“
6. Решение № БД-58-ПР/2017г. на РИОСВ – Благоевград за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието за инвестиционното предложение за „Изграждане на инсталация за компостиране и инсталация за предварително третиране на битови отпадъци“.