



ПРОТОКОЛ №2

За дейността на комисия, назначена със Заповед №1-С-225/09.10.2014г. на Кмета на община Петрич за провеждане на открита процедура за избор на изпълнител на обществена поръчка с предмет: „СМР за изграждане на ПСОВ в с.Габрене и с.Михнево, община Петрич“, открита с Решение № 21/28.08.2014 г. и публикувано обявление в РОП при АОП под номер 00212-2014-0008

Днес, 26.11.2014 г., в град Петрич, комисия в състав:

Председател: инж.Петя Иванова Кънчева, с адрес: гр. Петрич, ул. „Цар Борис III“ №24, на длъжност – Главен инженер към ОБА-Петрич.

Членове:

1.Светослава Янкова Христова, с адрес: гр. Петрич, ул. „Цар Борис III“№24, на длъжност – гл.юрисконсулт при ОБА-Петрич, квалификация – правоспособен юрист;

2. инж.Галина Миланова Терзиева, с адрес: гр.Петрич, ул. „Цар Борис III“№24, на длъжност старши експерт „В и К и Газ“ в Община Петрич – квалификация инженер;

3. инж.Антоанета Петрова Ангелова, с адрес: гр. Петрич, ул. „Цар Борис III“№24, на длъжност – на длъжност Началник отдел „Екология“ в Община Петрич, квалификация инженер

4.Уляна Костадинова Цекова с адрес: гр. Петрич, ул. „Цар Борис III“№24, на длъжност гл.специалест „ОЕСУТ“ ОБА-Петрич, квалификация – строителен техник

се събра в Зала 402 на Общинска администрация на Община Петрич в 11.00 часа за продължаване на своята работа в изпълнение на Заповед №1-С-225/09.10.2014г. на Кмета на община Петрич за провеждане на открита процедура за избор на изпълнител на обществена поръчка с предмет: „СМР за изграждане на ПСОВ в с.Габрене и с.Михнево, община Петрич“, открита с Решение №21/28.08.2014 г. и публикувано обявление в РОП при АОП под номер 00212-2014-0008

Във връзка установените липса на документи, несъответствия с критериите за подбор и други нередовности, посочени от комисията в Протокол №1, публикуван в Профила на купувача и изпратен до участниците в процедурата, в деловодството на Община Петрич са постъпили следните документи с входящи номера, както следва:

№ по ред	Име на участника	Входящ № на допълнително представените документи към офертата	Дата на подаване на допълнителните документи към офертата
1.	„Енемона“ АД	94-00-6382 (2)	20.11.2014г.
2.	„Бонима“ ЕООД	94-00-6386(2)	18.11.2014г.
3.	Обединение „Строители Петрич – Биогест“	94-00-6390(2)	20.11.2014г.
4.	„ПСГ“ АД	94-00-6394(2)	20.11.2014г.
5.	ДЗЗД „АБ 2014“	94-00-6398(2)	21.11.2014г.

Този документ е създаден в рамките на проект „Изграждане на ПСОВ в с.Габрене и с.Михнево в Община Петрич“, по Договор №01 321-01675 21 12 2013год за отпускане на финансова помощ по мярка 321 „Основни услуги за населението и икономиката в селските райони“ от програмата за развитие на селските райони за периода 2007-2013г. (НРСР), покрепена от Европейския земеделски фонд за развитието на селските райони (ЕЗФРСР)



6.	„Струма имоти“ ООД	94-00-6399(2)	19.11.2014г.
----	--------------------	---------------	--------------

След извършена проверка, относно спазването на срока от 5 (пет) работни дни от получаването на Протокол №1, за представяне на допълнителни документи, комисията установи, че представените от участниците документи са в срок.

Съгласно чл.68, ал.9 от ЗОП участникът може в съответствие с изискванията на възложителя, посочени в обявлението да замени представени документи или да представи нови с които смята, че ще удовлетвори поставените от възложителя критерии за подбор.

I. Участникът „Енемона“ АД е представил следните документи:

1.1.Коригирани Декларации по чл.47, ал.9 от ЗОП-Образец №2 от Дичко Прокопиев Прокопиев – в качеството му на Изпълнителен директор на „Енемона“ АД и Богдан Дичев Прокопиев– в качеството му на Изпълнителен директор на „Енемона“ АД с попълнени т.4, съгласно изискванията на Възложителя в съответствие с образеца в Документацията за участие.

1.2.Удостоверение №IV-TV 006252 за вписване в Централния професионален регистър на строителя за изпълняване на IV група строежи II-ра категория и талон към него с №IV-TV 02 за регистрация в ЦПРС, с валидност до 30.09.2015г.

1.3.Нов Списък-декларация на собствени и/или наети инженерно-технически лица, които ще участват в изпълнението на строителството -образец №5, съгласно предоставения от Възложителя образец №5 в който като технически ръководител е посочен Боян Изографов Данаилов и Автобиография образец №6 с приложени към нея следните документи: Диплома от Техникум по Строителство и архитектура; Препоръка от Кмета на Община Козлодуй; Референция с Изх.№26.00-448 от 18.09.2014 год. от Община Козлодуй.

1.4. Нов Списък-декларация на собствени и/или наети инженерно-технически лица, които ще участват в изпълнението на строителството- образец №5, съгласно предоставения от Възложителя образец №5 в който като Специалист-контрол на качеството е посочен Тушин Стефанов Кабакчиев и Автобиография образец №6 с приложени към нея следните документи: Удостоверение-Курс ХС-11-1508 за успешно завършено обучение за „Осъществяване контрол върху качеството на изпълнението на строителството и съответствие с влаганите в строежите строителни продукти със съществените изисквания по чл.169, ал.1 от ЗУТ; Диплома за прекв алификация №ПКП-1580; Диплома за завършено висше образование, серия ОЮ-№005672.

1.5. Нов Списък-декларация на собствени и/или наети инженерно-технически лица, които ще участват в изпълнението на строителството -образец №5, като в него Участникът е посочил за позиция „ВиК“ инженер–инж.Жак Овед Таджер. В графа „Основни работи, за които е бил отговорен и/или обекти, в които е взел участие и на каква позиция (описете предмета на строителството/обекта на строителство)“ е посочено „ВиК инженер; Ръководител проекти на изпълнени и текущи строителни обекти в страната“. Към Списък-декларация образец №5 е представена Автобиография-образец №6 и Диплома за висше образование Серия А83 №017401.

1.6. Нов Списък-декларация на собствени и/или наети инженерно-технически лица, които ще участват в изпълнението на строителството -образец №5, съгласно предоставения от Възложителя образец №5 в който като Геодезист е посочен инж.Николай Георгиев Веселинов и Автобиография образец №6 с приложени към нея следните документи:Диплома за висше образование Серия А92 №000443; Удостоверение за пълна проектантска правоспособност с рег.№01484; Заповед №353 от 06.06.2001год. от Агенцията по кадастъра; Договор от 18.11.2014год. между „Енемона“ АД и Николай Георгиев Веселинов.

1.7.Нов Списък-декларация на собствения и/или нает изпълнителски персонал, който ще участва в извършване на строителството-обр.7.

1.8 Декларация за специализираното техническо оборудване - собствено и/или наето, с което разполага участникът за изпълнение на строителството-обр.8 с коректно попълнена графа „Доказателства за собствеността и/или основанието за ползването им“ -посочено основанието за ползване на техниката, а именно Договор за наем.

и

Този документ е създаден в рамките на проект „Изграждане на ИСОВ в с.Габрене и с.Михнево в Община Петрич“, по Договор №01 321 01675 21.12.2013г.од за отпускане на финансова помощ по мярката 321“Основни услуги за населението и икономиката в селските райони“ от програмата за развитие на селските райони за периода 2007-2013г.(ПРСР), подкрепена от Европейския земеделски фонд за развитието на селските райони (ЕЗФРСР)



Декларация (свободен текст), че декларираните в Декларация за специализираното техническо оборудване - собствено и/или наето, с което разполага участникът за изпълнение на строителството-обр.8, ще бъде на разположение на участника през целия срок за изпълнение на обществената поръчка, издадена от собственика на ресурса.

1.9. Участникът е представил Заверено копие на Сертификат ISO 9001:2008 с Рег.№ на сертификата 01 100 1334336 с област на приложение: „Проектиране, управление и изпълнение на проекти в енергетиката, промишленото и гражданското строителство; предоставяне на енергоефективни услуги; проектиране, производство, доставка и монтаж на електростатични и ръкавни филтри, резервоари, силози, съдове под налягане, метални конструкции и нестандартно оборудване“ и Потвърждение с Изх.№1230 от „ТЮФ РЕЙНЛАНД-БЪЛГАРИЯ“ ЕООД, че посоченият обхват напълно покрива изискванията за изграждане на Пречиствателни станции за отпадни води.

1.10. Участникът е представил Заверено копие на Сертификат ISO14001:2004 с Рег.№ на сертификата 01 104 13343336 с област на приложение „Проектиране, управление и изпълнение на проекти в енергетиката, промишленото и гражданското строителство; предоставяне на енергоефективни услуги; проектиране, производство, доставка и монтаж на електростатични и ръкавни филтри, резервоари, силози, съдове под налягане, метални конструкции и нестандартно оборудване“ и Потвърждение с Изх.№1230 от „ТЮФ РЕЙНЛАНД-БЪЛГАРИЯ“ ЕООД, че посоченият обхват напълно покрива изискванията за изграждане на Пречиствателни станции за отпадни води.

II. Участникът „Бонима“ ЕООД е представил следните документи:

2.1. Удостоверение за добро изпълнение от „Кордеел България“ ЕАД за обект: „Предприятие за съхранение и преработка на зеленчуци с Инсталация за анаеробно разграждане на биологични отпадъци. Пречиствателна станция за промишлено и битово фекални отпадъчни води и фотоволтаична инсталация за производство на електроенергия за нуждите на предприятието“, което съдържа стойността, датата, на която е приключило изпълнението, мястото, вида и обема на строителството, както и че е изпълнено в съответствие с нормативните изисквания; удостоверението съдържа дата и подпис на издателя и данни за контакт.

III. Обединение „Строители Петрич-Биогест“ е представил следните документи:

3.1. Декларации по чл.47, ал.9 от ЗОП-Образец №2 от Екатерина Илиева Заечка – в качеството ѝ на Управител на „Заечки“ ЕООД; Волфганг Хойер – в качеството му на Управител на „Биогест Интернационал“ ГмбХ; Бодо Кромат – в качеството му на Управител на „Биогест Интернационал“ ГмбХ и Александър Василев Иванов – в качеството му на Управител на „Александър 49“ ЕООД с попълнени т.4, съгласно изискванията на Възложителя в съответствие с образеца в Документацията за участие.

3.2. Нов Списък на строителството, изпълнено през последните 5 години, считано от датата на подаване на офертата, което е еднакво или сходно с предмета на поръчката-обр.5-1бр. от Обединение „Строители Петрич-Биогест“; 2бр. от „Биогест Интернационал“ ГмбХ; 1бр. от „Александър 49“ ЕООД; Референция от Община Хисаря на „Биогест Интернационал“ ЕООД, участник в Обединение „ГБС-Биогест“; Писмо с изх.№08-00-281 от 17.11.2014год. от Общинска администрация Хисаря до Община Петрич-заверено вярно с оригинала; Потвърждение за добре изпълнени договори издадено от Г.К.Р. Комуналац ООД, Копривница на „Биогест Интернационал“ ЕООД; Решение №12829/29.10.2014год. на ВАС; Референция на „Биографудс 2000“ ООД, издадена на „Александър 49“ ЕООД.

3.3. Нов Списък-декларация на собствени и/или наети инженерно-технически лица, които ще участват в изпълнението на строителството -образец №5, съгласно предоставения от Възложителя образец №5 -1бр. от Обединение „Строители Петрич-Биогест“; 1 бр. от „Биогест Интернационал“ ГмбХ в който като Технически ръководител е посочен инж.Асен Илиев Арсов и Автобиография образец №6.

3.4. Декларация (свободен текст), че декларираните в Декларация за специализираното техническо оборудване - собствено и/или наето, с което разполага участникът за изпълнение на строителството-обр.8.



ще бъде на разположение на участника през целия срок за изпълнение на обществената поръчка, издадена от собственика на ресурса-„ДСК ЛИЗИНИ“ АД, „Заечки“ ЕООД и „Александър 49“ ЕООД.

IV. „ПСГ“ АД е представил следните документи:

4.1. Декларация (свободен текст)-оригинал, че декларираните в Декларация за специализираното техническо оборудване - собствено и/или наето, с което разполага участникът за изпълнение на строителството-обр.8, ще бъде на разположение на участника през целия срок за изпълнение на обществената поръчка, издадена от собственика на ресурса „Булплан инвест“ ООД и от „ПСГ“ АД.

4.2. Пояснително писмо, съгласно което представеният Сертификат ISO 9001:2008 в областта на: „Проектиране, строителство, строително-ремонтни и строително-монтажни работи на сгради, инфраструктурни строежи, мрежи и съоръжения. Строежи на недвижими културни ценности, нанто и сгради в границите и охранителните зони на археологическите резервати извън урбанизирани територии. Проектиране и производство на PVC и алуминева дограма“, отговаря на изискванията на Възложителя посочени в обявлението и документацията за участие.

4.3. Пояснително писмо, съгласно което представеният Сертификат ISO14001:2004 в областта на: „Проектиране, строителство, строително-ремонтни и строително-монтажни работи на сгради, инфраструктурни строежи, мрежи и съоръжения. Строежи на недвижими културни ценности, нанто и сгради в границите и охранителните зони на археологическите резервати извън урбанизирани територии. Проектиране и производство на PVC и алуминева дограма“, отговаря на изискванията на Възложителя посочени в обявлението и документацията за участие.

V. ДЗЗД „АБ 2014“ е представил следните документи:

5.1. Нов Списък-декларация на собствени и/или наети инженерно-технически лица, които ще участват в изпълнението на строителството -образец №5, съгласно предоставения от Възложителя образец №5 в който като „ВиК инженер“ е посочен инж. Стефан Маринов Димитров и Автобиография образец №6.

5.2. Нов Списък-декларация на собствени и/или наети инженерно-технически лица, които ще участват в изпълнението на строителството -образец №5, съгласно предоставения от Възложителя образец №5 в който като „Електро инженер“ е посочен инж. Стефан Петров Петров и Автобиография образец №6.

5.3. Декларация за специализираното техническо оборудване - собствено и/или наето, с което разполага участникът за изпълнение на строителството-обр.№8 с посочен Челен товарач-1бр. и ел.агрегат-1бр. и приложен към нея Договор за наем от 07.10.2014г.

и

Декларация (свободен текст), че деклариране в Декларация за специализираното техническо оборудване - собствено и/или наето, с което разполага участникът за изпълнение на строителството-обр.8, ще бъде на разположение на участника през целия срок за изпълнение на обществената поръчка, издадена от собственика на ресурса-„Агромах“ ЕООД.

5.4. Заверено копие на Сертификат ISO 9001:2008 с обхват: „Проектиране, изграждане и ремонт на пътища, сгради, водопроводни и канализационни системи, хидротехнически съоръжения, изпълнение на земни работи и други СМР. Производство, транспорт и полагане на бетон и циментови разтвори. Добив, обработка, производство и доставка на инертни материали. Транспортни услуги. Производство на асфалтови смеси. Производство на бетон и бетонови изделия“ на Участникът в ДЗЗД „АБ 2014“- „Агромах“ ЕООД с приложено към него писмо с Изх.№S 1018-A/07.10.2014г. от сертифициращият орган „Бюро Веритас“ с което се удостоверява, че обхвата на сертификация на „Агромах“ ЕООД по ISO 9001:2008-сертификат №BG 120073Q-A, включва „Проектиране, изграждане и ремонт на Пречиствателни станции за отпадни води“.

5.5. Заверено копие на Сертификат ISO14001:2004 с обхват: „Проектиране, изграждане и ремонт на пътища, сгради, водопроводни и канализационни системи, хидротехнически съоръжения, изпълнение на земни работи и други СМР. Производство, транспорт и полагане на бетон и циментови разтвори. Добив, обработка, производство и доставка на инертни материали. Транспортни услуги. Производство на

Този документ е създаден в рамките на проект „Изграждане на ПСОВ в с.Габрене и с.Михлево в Община Петрич“, по Договор №01 321 01675 21 12.2013.00, за отпускане на финансова помощ по мярка 321 „Основни услуги за населението и икономиката в селските райони“ от програмата за развитие на селските райони за периода 2007-2013г.(ПРСР), подкрепена от Европейския земеделски фонд за развитието на селските райони (ЕЗФРСР)



асфалтови смеси. Производство на бетон и бетонови изделия” на Участникът в ДЗЗД „АБ 2014“- „Агромах“ ЕООД е приложено към него писмо с Изх.№S 1018-A/07.10.2014г. от сертифициращият орган „Бюро Веритас“ с което се удостоверява, че обхвата на сертификация на „Агромах“ ЕООД по ISO 14001:2004-сертификат №BG, включва „Проектиране, изграждане и ремонт на Пречиствателни станции за отпадни води“.

5.6. Декларация за липса на свързаност с друг участник или кандидат в съответствие с чл.55, ал.7 от ЗОП, както и за липса на обстоятелство по чл.8, ал.8, т.2 –свободен текст от Владко Велчев Михалков-Представяващ „Булинвестстрой груп“ ЕООД, участник в ДЗЗД „АБ 2014“ :

VI. „Струма имоти“ ООД е представил следните документи:

6.1. Нов Списък на строителството, изпълнено през последните 5 години, считано от датата на подаване на офертата, което е еднакво или сходно с предмета на поръчката-обр.4; Сертификат за приемане Реф.№СП/Аспарухово/ от 06.12.2012год. за обект: „Пречиствателна станция за отпадни води (ПСОВ) Аспарухово, включваща: сграда решетки, помпена станция, КПП, административна сграда, аериран пясъко-маслозадържател, дъждозадържателни резервоари“; Коснстативен акт за установяване годността за приемане на строежа от 27.09.2011год. от който е видно, че „Струма имоти“ ООД е подизпълнител на обекта; Разрешение за ползване №СТ-05-1304/29.07.2013год. за обект: Градска пречиствателна станция за отпадъчни води, гр.Вършец“; Удостоверение за добро изпълнение с изх.№1479 от 03.09.2013год.

6.2. Декларация (свободен текст), че декларираните в Декларация за специализираното техническо оборудване - собствено и/или наето, с което разполага участникът за изпълнение на строителството-обр.8, ще бъде на разположение на участника през целия срок за изпълнение на обществената поръчка, издадена от собственика на ресурса „Струма имоти“ ООД и от „Девня трейд“ ООД.

6.3. Заверено копие на сертификат ISO 9001:2008 с №BAS QMS V 760-1 с обхват: „Строително-ремонтни дейности и саниране, строително-монтажни работи на жилищни, обществени и промишлени сгради. Изпълнение на инфраструктурни проекти, изграждане на газопроводи, водопроводи, канализации, топло- и паропроводи. Ремонт и строителство на хидротехнически съоръжения. Хидропилотно фундиране. Изграждане и реконструкция на пречиствателни станции за отпадъчни води“.

6.4 Заверено от него копие на сертификат ISO 14001:2004 с №BAS EMS V 761-1 с обхват: „Строително-ремонтни дейности и саниране, строително-монтажни работи на жилищни, обществени и промишлени сгради. Изпълнение на инфраструктурни проекти, изграждане на газопроводи, водопроводи, канализации, топло- и паропроводи. Ремонт и строителство на хидротехнически съоръжения. Хидропилотно фундиране. Изграждане и реконструкция на пречиствателни станции за отпадъчни води“.

Комисията продължи своята работа като премина към

I. ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА ДОКУМЕНТИТЕ, ПРЕДСТАВЕНИ В ПЛИК N 1 „ДОКУМЕНТИ ЗА ПОДБОР“ С ИЗИСКВАНИЯТА ЗА ПОДБОР, ОБЯВЕНИ ОТ ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Комисията продължи работата си с проверката на съответствието на документите за подбор в Плик №1 на участниците, включително на допълнително представените документи с изискванията за подбор, обявени от възложителя.

1. Във връзка с направените констатации в Протокол №1, относно съответствието с критериите за подбор на участниците и след проверка на допълнително представените документи от участниците, Комисията установи, че Плик №1 с надпис „Документи за подбор“ в офертите на следните участници в процедурата, а именно:

- 1). „Енемона“ АД;
- 2). „Бонима“ ЕООД;

Този документ е създаден в рамките на проект „Изграждане на ПСОВ в с.Габрене и с.Михнево в Община Петрич“, по Договор №01 321 01675 21 12.2013,оо, за отпускане на финансова помощ по мярка 321 „Основни услуги за населението и икономиката в селските райони“ от програмата за развитие на селските райони за периода 2007-2013, (НРСР), подкрепена от Европейския земеделски фонд за развитието на селските райони (ЕЗФРСР)



- 3). Обединение „Строители Петрич – Биогест“;
- 4). „ПСГ“ АД;
- 5). ДЗЗД „АБ 2014“;
- 6). „Струма имоти“ ООД;

Съдържат всички документи, изискани от възложителя, посочени в обявлението за обществена поръчка, публикувано в РОП на АОП под номер РОП-00212-2014-0008 и в документацията за участие в процедурата, одобрени с Решение №21 от 28.08.2014г. на Кмета на Община Петрич.

Комисията извърши проверка по същество по отношение на съответствието на тези участници с критериите за подбор, обявени от възложителя въз основа на представените доказателства.

Въз основа на проверката комисията установи, че участниците отговарят на поставените критерии за подбор, както и на останалите изисквания, поставени от Възложителя.

Предвид изложеното по-горе комисията допуска до по-нататъшно участие в процедурата участниците:

- 1). „Енемона“ АД;
- 2). „Бонима“ ЕООД;
- 3). Обединение „Строители Петрич – Биогест“;
- 4). „ПСГ“ АД;
- 5). ДЗЗД „АБ 2014“;
- 6). „Струма имоти“ ООД;

Комисията пристъпи към разглеждане на документите, представени в Плик №2 „Предложение за изпълнение на поръчката“ от участниците, отговарящи на критериите за подбор и на останалите изисквания на Възложителя.

II. РАЗГЛЕЖДАНЕ НА ДОКУМЕНТИТЕ В ПЛИК N 2 „ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА“

Комисията извърши проверка на документите, представени в Плик №2 „Предложение за изпълнение на поръчката“ от участниците, чиито оферти отговарят на критериите за подбор и на останалите изисквания на Възложителя, *дали техническите предложения на участниците са подготвени и представени в съответствие с изискванията на документацията за участие в процедурата и техническата спецификация.*

1. Комисията установи, че Плик №2 „Предложение за изпълнение на поръчката“ на участниците: „Енемона“ АД, „Бонима“ ЕООД, Обединение „Строители Петрич – Биогест“, „ПСГ“ АД, ДЗЗД „АБ 2014“ и „Струма имоти“ ООД, съдържат всички изискани от възложителя документи, като същите са представени в изискуемата форма и съгласно условията на Възложителя.

Предвид горното, комисията допуска до по-нататъшно участие в процедурата участниците „Енемона“ АД, „Бонима“ ЕООД, Обединение „Строители Петрич – Биогест“, „ПСГ“ АД, ДЗЗД „АБ 2014“ и „Струма имоти“ ООД

Съгласно изискванията на чл.72, ал.1, т.4 от ЗОП, комисията премина към разглеждане и оценяване на допуснатите оферти, включително кратко описание на предложенията на участниците и оценки по всеки показател, когато критерият за оценка е икономически най-изгодна оферта.



III. КРАТКО ОПИСАНИЕ НА ПРЕДЛОЖЕНИЯТА НА ДОПУСНАТИТЕ УЧАСТНИЦИ

I. Участник „Енемона“ АД

1. Участникът за осигуряване нормалното функциониране и ползване на завършените строителни обекти и отстраняване на скритите дефекти след приемането им и въвеждане в експлоатация (ползване), предлага гаранционни срокове за изпълнените видове работи по обекта на поръчката, както следва:

а) за всички видове новоизпълнени строителни конструкции на сгради и съоръжения, включително и за земната основа под тях **20 (двадесет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);

б) за преносни и разпределителни проводни (мрежи) и съоръжения към тях на техническата инфраструктура **16 (шеснадесет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);

в) за пречиствателни съоръжения **10 (десет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);

г) за водоснабдителни съоръжения и системи **16 (шеснадесет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);

2. Участникът е представил Линеен график за изпълнение на обществената поръчка, диаграма на работната ръка и сертификати за произход и съответствие, декларации за съответствие на материалите и удостоверения за качество.

3. **Управление на риска**-Участникът е направил: **1. Идентифициране на възможните рискове** за качествено и навременно изпълнение на проекта, като е посочил: **А. Административни рискове**, свързани със строителството за които е представил Карта за оценка на риска, съдържаща вероятност, тежест на вредата, експозиция, оценка на риска, ниво/степен на риска, Предписания за редукция на рисковете; **Б. Ненавременно изпълнение на Строително-монтажните работи-времеви рискове**, като са разделени в следните групи: **1. Закаснение в началото на започване;** **2. Изоставяне от графика на текущото изпълнение на дейностите;** **3. Риск от закъснение за окончателното приключване и предаване на обекта.** За всяка група рискове, участникът е представил Карта за оценка на риска, като е посочил конкретни рискове и за всеки от тях- вероятност, тежест на вредата, експозиция, оценка на риска, ниво/степен на риска, Предписания за редукция на рисковете; **В. Непредвидени и допълнителни видове строително-монтажни работи**, които са разделени в следните групи: **1. СМР**, възникнали в процеса на изпълнение; **2. СМР**, възникнали при извънредни обстоятелства, които не могат да се предвидят на ниво проект. За всяка група рискове, участникът е представил Карта за оценка на риска, като е посочил конкретни рискове и за всеки от тях- вероятност, тежест на вредата, експозиция, оценка на риска, ниво/степен на риска, Предписания за редукция на рисковете; **Г. СМР**, възникнали в следствие промени в законодателството на Р България и/или промени в изискванията на „Програмата за развитие на селските райони за периода 2007-2013 година“ във връзка с наблюдението и отчитането на дейностите по договора, сключен с бенефициента. Представена е Карта за оценка на риска в която е посочено-рискове свързани с етапа на строителството, непредвидени работи СМР, възникнали в следствие промени в законодателството на Р България и/или промени в изискванията на ИРСР във връзка с наблюдението и отчитането на дейностите, като са посочени конкретни рискове и за всеки от тях- вероятност, тежест на вредата, експозиция, оценка на риска, ниво/степен на риска, Предписания за редукция на рисковете; **Д. Липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес.** Представена е Карта за оценка на риска, като е посочил конкретни рискове и за всеки от тях- вероятност, тежест на вредата, експозиция, оценка на риска, ниво/степен на риска, Предписания за редукция на рисковете; **Е. Липса/недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта**-Представена е Карта за оценка на риска, като е посочил конкретни рискове и за всеки от тях- вероятност, тежест на вредата, експозиция, оценка на риска, ниво/степен на риска, Предписания за редукция на рисковете; **Ж. Трудности при изпълнение на проекта, продиктувани от непълноти и/или неточности в проектната документация**- Представена е Карта за оценка на риска, като е посочил

Този документ е създаден в рамките на проект „Изграждане на ПСОВ в с. Габрене и с. Михнево в Община Петрич“, по Договор №01/321/01675/21.12.2013 год. за отпускане на финансова помощ по мярка 321 „Основни услуги за населението и икономиката в селските райони“ от програмата за развитие на селските райони за периода 2007-2013 г. (ИРСР), подкрепена от Европейския земеделски фонд за развитието на селските райони (ЕЗФРСР)



конкретни рискове и за всеки от тях- вероятност, тежест на вредата, експозиция, оценка на риска, ниво/степен на риска, Предписания за редукция на рисковете;

З.Посочени са рискове, свързани с цената-строителни и икономически за които е Представена е Карта за оценка на риска, като е посочил конкретни рискове и за всеки от тях- вероятност, тежест на вредата, експозиция, оценка на риска, ниво/степен на риска, Предписания за редукция на рисковете;

И.Посочени са рискове, свързани с преразход на материален ресурс за които е Представена е Карта за оценка на риска, като е посочил конкретни рискове и за всеки от тях- вероятност, тежест на вредата, експозиция, оценка на риска, ниво/степен на риска, Предписания за редукция на рисковете; **Й.** Посочени са рискове, свързани с използването на машини и оборудване за които е Представена е Карта за оценка на риска, като е посочил конкретни рискове и за всеки от тях- вероятност, тежест на вредата, експозиция, оценка на риска, ниво/степен на риска, Предписания за редукция на рисковете; **К.** Посочени са рискове, свързани с етапа на строителството за които е Представена е Карта за оценка на риска, като е посочил конкретни рискове и за всеки от тях- вероятност, тежест на вредата, експозиция, оценка на риска, ниво/степен на риска, Предписания за редукция на рисковете; **Л.** Посочени са рискове, свързани с нарушение на екологичните норми за които е Представена е Карта за оценка на риска, като е посочил конкретни рискове и за всеки от тях- вероятност, тежест на вредата, експозиция, оценка на риска, ниво/степен на риска, Предписания за редукция на рисковете; **М.**Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от протести, жалби и/или други форми на негативна реакция от страна на местното население, възникнали в резултат от затруднение на ежедневието му в следствие на затруднен достъп, външна среда (шум, запрашеност, замърсяване), предоставяне на комунални услуги (водо-, електро-, газоснабдяване, сметосъбиране)- Представена е Карта за оценка на риска, като е посочил конкретни рискове и за всеки от тях- вероятност, тежест на вредата, експозиция, оценка на риска, ниво/степен на риска, Предписания за редукция на рисковете;

2. Основни видове мерки. 2.1.Видове мерки за поемане на текущия времеви риск-А.Организационни мерки за поемане на времевия риск; Б.Превантивни мерки за недопускане и забавяне; В.Мерки за преодоляване на забавяне; Г.Основни мерки за компенсиране на забавяне; 2.2.Видове мерки за въздействие върху изпълнението на договора-А.Организационни мерки. Б.Превантивни мерки. В.Корективни мерки; 2.3.Видове мерки за минимизиране на риска при извършване на СМР- А.Организационни мерки. Б.Превантивни мерки. В.Корективни мерки;

4.Кратко описание на предложената Технологична последователност на строителните процеси.

Участникът е представил: **А.Обща част. Б.Характеристика на обекта и строителната площадка. В. Организационен план и етапи на изпълнение**, включващ: В1. Обща организация; В2.Етапи-описани са мероприятията по ЗБУТ, които се разделят условно на етапи:Първи етап-подготовка за започване на работа и временно строителство; Втори етап-подравняване на площадката, земни работи; Трети етап-бетонни работи с кофраж и армировка. Четвърти етап-монтажни работи, съоръжения и площадкови мрежи, вкл.ограда; Пети етап-доставка и монтаж на машини и оборудване; Шести етап-ПНР, тестове и изпитания; Седми етап-довършителни работи, вертикална планировка и пътища; Осми етап-обучение на персонал и съдействие на Възложителя за въвеждане на обектите в експлоатация; В3. Други особености-естество и обхват на видовете СМР; необходимост от технологична подготовка на изпълнението; изисквания към материалите, заготовките и предвиденото в проекта оборудване, машини и инсталации, подлежащи на контрол, средства за пожарогасене, организационни указания за преодоляване на опасности по етапи; **Г.Технология и методология при изпълнение на дейностите.** Г1.последователност на изпълнение на основните дейности-1.Подготвителни работи и трасиране на подобектите;2.Изпълнение на земните работи по подобекти; 3.Направа на външно ел.захранване от съществуващ ВЕЛ за с.Габрене; 4.Изпълнение на бетонни работи с направа кофраж и армировка; 5.Направа площадкови мрежи и ревизионни шахти-напорен и свързващ тръбопровод, кабелни мрежи, вкл.доставка тръби, кабел и др.материали; 6.Изпълнение на тръбни разводки с кранове и арматури, метални конструкции и монтаж готови съоръжения по подобекти; 7.Доставка и монтаж машини, оборудване и уреди вкл.електро и автоматика и направа връзки с изградената мрежа, включ.необходимите конструкции и разводки към тях; 8.Направа на обратни насипи и вертикална планировка с оформяне на пътища и тротоари; 9. Направа на пусково-наладъчни работи, еднични тестове и

Този документ е създаден в рамките на проект „Изграждане на ПСОВ в с.Габрене и с.Михнево в Община Петрич“, по Договор №01/321/01675/21/12/2013/000 за отпускане на финансова помощ по мярка 321“Основни услуги за населението и икономиката в селските райони“ от програмата за развитие на селските райони за периода 2007-2013г.(НРСР), подкрепена от Европейския земеделски фонд за развитието на селските райони (ЕЗФРСР)



изпитвания на монтираните съоръжения, преди и системи преди за комплексните проби за въвеждане в експлоатация, включ. обучение на бъдещият оперативен персонал; 10. Изготвяне документация за предаване обекти, направа комплексни изпитвания на двата обекта-ПСОВ в с. Михнево и в с. Габрене. Описана е технологичната последователност на дейностите за двата обекта. Г2. Описани са Методологични особености при изпълнение на следните дейности-Земни работи: кофражни работи; армировъчни работи; бетонови работи; изпитване на водоплътност; монтажни дейности, монтаж на строителни конструкции, технологично оборудване, тръбопроводи, инсталации, монтаж на стоманени конструкции, газопламъчно рязане на метали, електрозаваръчни работи, монтаж на оборудване и тръбопроводи- монтаж на инсталации, изолационни и довършителни работи-предпазно защитни и бояджийски работи по конструкции, доставка оборудване, ПНР, тестове и изпитвания за пуск; Г3. Подход при изпълнение-описан е общ подход на изпълнение, който ще бъде съобразен с внедрената Интегрирана система за управление на фирмата. Посочено е че, съгласно изискванията на тръжната и техническата документация, преди започване СМР се изготвя и се представя за съгласуване от Възложителя-Оценка на риска в кореспонденция с представените изготвени План за безопасност и здраве и План за осигуряване на пожарна и аварийна безопасност; актуализиран План-график за организация и технологична последователност на изпълнение на услугата; списък на аспектите и въздействието им върху околната среда. „План за качество“ с утвърдени функции на ОТКК на структурните единици и длъжностните характеристики на персонала. Участникът е посочил, че ще се извършва изпълнение на пускови изпитания с обучение и експлоатация, както още дванадесет месеца период за установяване и отстраняване на дефекти. Участникът е описал още документиране, архивиране и предаване на обекта.

Д. График на изпълнение на работите. Участникът е посочил, че за заложеният срок за изпълнение от 6 месеца са необходими, съгласно предварителните разчети-14 работници за ПСОВ Габрене и 15 работници за ПСОВ Михнево. Д1. Трудови ресурси-описана е организационната структура. Обособяват се звена за изпълнение на отделните видове СМР, като са посочени конкретни специалисти и съответният брой. Д2. Специализирана техника-даден е списък с механизация, която ще бъде използвана при изпълнение на обекта; Д3. Материали-представена е таблица с основни материали и основно оборудване с описание и характеристики. Е. Мерки за опазване на околната среда-участникът е посочил, че трябва да изготви екологичен план, показващ съответствието с екологичните изисквания на българското законодателство. Посочена е организация на опазването компонентите на околната среда. Представени са две таблици- Таблица №1 в която участникът е описал, че ще се анализират възможните негативни въздействия върху околната среда, включваща посочените от възложителя и Таблица №2 с допълнителни мерки за опазване на околната среда.

Ж. Форми и методи на качествен контрол при изпълнение на строително-монтажните работи-Входящ контрол на доставените продукти. Контрол на изпитване по време на производствения процес, краен контрол; Ж2. Предмет и обхват на строително-монтажните работи; Ж3. Входящ контрол-Приемане на доставените продукти. Ж4. контрол и изпитване по време на производствения процес. Участникът е представил блок-схема за контрол на качеството и изпитване при реализацията на проекта. Ж5. Краен контрол/приемателен контрол.

Към Техническото предложение е приложена Програма за изпълнение на планираните мерки за контрол на риска, като са описани 213 планирани мерки за контрол на риска, срок, отговорно лице-длъжност.

Към Техническото предложение е приложена Предварителна оценка на риска на работните места, трудовите дейности и професионалния риск, съгласно карти за оценка на риска за 22 професии.

II. Участник „Бонима“ ЕООД

1. Участникът за осигуряване нормалното функциониране и ползване на завършените строителни обекти и отстраняване на скритите дефекти след приемането им и въвеждане в експлоатация (ползване), предлага гаранционни срокове за изпълнените видове работи по обекта на поръчката, както следва:

а) за всички видове новоизпълнени строителни конструкции на сгради и съоръжения, включително и за земната основа под тях **10 (десет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);



б) за преносни и разпределителни проводни (мрежи) и съоръжения към тях на техническата инфраструктура **8 (осем) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);

в) за пречиствателни съоръжения **5 (пет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);

г) за водоснабдителни съоръжения и системи **8 (осем) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);

2. Участникът е представил Линеен график за изпълнение на обществената поръчка, диаграма на работната ръка и сертификати за произход и съответствие, декларации за съответствие на материалите и удостоверения за качество.

3. **Управление на риска**-Участникът е дефинирал рисковете, оказващи негативно влияние върху изпълнението на договора, като е разгледал какво включват: оценката на риска; план с мерки за минимизиране на потенциалните рискове; идентифициране на потенциалните рискови области; качествен анализ на риска; определяне стратегия за управление на рисковете-предпазване, ограничаване, трансфериране, приемане, овладяване. Във връзка с изброените предпоставки, участникът е описал дефинираните от Възложителя рискове, както и идопълнителни такива, като в табличен вид е представил следното: **1. Времени рискове. 1.1. Закъснение началото на започване на работите**, като за този риск участникът е дефинирал вероятност, ефект, значение и подход за преодоляване на риска (разгледани аспекти и сфери на влияние на описаните рискове), препоръчителни действия/мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникване на риска и/или мерки за недопускане/предотвратяване на риска и/или мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска, фактори на въздействие; **1.2. Изоставане от графика при текущо изпълнение на дейностите**- за този риск участникът е дефинирал вероятност, ефект, значение и подход за преодоляване на риска (разгледани аспекти и сфери на влияние на описаните рискове), препоръчителни действия/мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникване на риска и/или мерки за недопускане/предотвратяване на риска и/или мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска, фактори на въздействие; **1.3. Риск от закъснение за окончателното приключване на СМР и предаване на обекта**- за този риск участникът е дефинирал вероятност, ефект, значение и подход за преодоляване на риска (разгледани аспекти и сфери на влияние на описаните рискове), препоръчителни действия/мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникване на риска и/или мерки за недопускане/предотвратяване на риска и/или мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска, фактори на въздействие; **1.4. Риск от закъснение поради некачествена работа или бездействие на Изпълнителя на договора за СМР и СРР**- за този риск участникът е дефинирал вероятност, ефект, значение и подход за преодоляване на риска (разгледани аспекти и сфери на влияние на описаните рискове), препоръчителни действия/мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникване на риска и/или мерки за недопускане/предотвратяване на риска и/или мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска, фактори на въздействие; **2. Липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес**- за този риск участникът е дефинирал вероятност, ефект, значение и подход за преодоляване на риска (разгледани аспекти и сфери на влияние на описаните рискове), препоръчителни действия/мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникване на риска и/или мерки за недопускане/предотвратяване на риска и/или мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска, фактори на въздействие; **3. Липса /недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта**- за този риск участникът е дефинирал вероятност, ефект, значение и подход за преодоляване на риска (разгледани аспекти и сфери на влияние на описаните рискове), препоръчителни действия/мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникване на риска и/или мерки за недопускане/предотвратяване на риска и/или мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска, фактори на въздействие; **4. Промени в законодателството на България или на ЕС; промени в изискванията „Програма за развитие на селските райони за периода 2007-2013 година“**, във връзка с наблюдението и отчитането на дейностите по договора сключен с бенефициента-за този риск участникът е дефинирал вероятност, ефект, значение и подход за преодоляване на риска (разгледани аспекти и сфери на влияние на описаните рискове),

Този документ е създаден в рамките на проект „Изграждане на ПСОВ в с.Габрене и с.Михнево в Община Петрич“, по Договор №01 321 01675 21 12 2013г.од за отпускане на финансова помощ по мярка 321 „Основни услуги за населението и икономиката в селските райони“ от програмата за развитие на селските райони за периода 2007-2013г.(ПРСР), подкрепена от Европейския земеделски фонд за развитието на селските райони (ЕЗФРСР)



препоръчителни действия/мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникване на риска и/или мерки за недопускане/предотвратяване на риска и/или мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска, фактори на въздействие: **5.Неизпълнение на договорните задължения, в това число забава на плащанията по договора от страна на Възложителя-** за този риск участникът е дефинирал вероятност, ефект, значение и подход за преодоляване на риска (разгледани аспекти и сфери на влияние на описаните рискове), препоръчителни действия/мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникване на риска и/или мерки за недопускане/предотвратяване на риска и/или мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска, фактори на въздействие; **6.Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от непълноти и/или неточности в проектната документация-** за този риск участникът е дефинирал вероятност, ефект, значение и подход за преодоляване на риска (разгледани аспекти и сфери на влияние на описаните рискове), препоръчителни действия/мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникване на риска и/или мерки за недопускане/предотвратяване на риска и/или мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска, фактори на въздействие; **7. Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от протести, жалби и/или други форми на негативна реакция от страна на местното население, възникнали в резултат от затруднение на ежедневието му в следствие на затруднен достъп, външна среда (шум, запрашеност, замърсяване), предоставяне на комунални услуги (водо-, електро-, газоснабдяване, сметосъбиране)-**за този риск участникът е дефинирал вероятност, ефект, значение и подход за преодоляване на риска (разгледани аспекти и сфери на влияние на описаните рискове), препоръчителни действия/мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникване на риска и/или мерки за недопускане/предотвратяване на риска и/или мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска, фактори на въздействие: Участникът е посочил и следните допълнителни рискове: Повреда на техниката и механизацията по време на работа; нерегламентирани комуникации; затруднения на гражданите и ползватели на МПС; За всеки един от описаните рискове, участникът е посочил коригиращи действия, превантивни и корективни мерки.

4.Кратко описание на предложената Технологична последователност на строителните процеси.

Описание на отделните етапи на изпълнение на поръчката- Участникът е представил отделните етапи, включени в изграждането на отделните пречиствателни станции за отпадни води в с.Михнево и с.Габрене. Участникът е представил отделните етапи за изпълнение на двата обекта по отделно, като за всеки от посочените етапи на конкретният обект е посочил съответните дейности за изпълнение.

Описание на видовете СМР и тяхната последователност на изпълнение. Участникът е описал основните нормативни документи, които ще се спазват при изпълнение на поръчката. Направено е описание на основните видове СМР, като е представена технология на изпълнение на основните видове СМР, както следва: СМР при полагане на тръбопроводи-транспорт на тръбите, складиране, монтаж; Земни работи; Изпитване; кофражни работи; армировъчни работи; бетонни работи; площадкови пътища, тротоари и рампи; ВиК инсталации; ел.инсталации.

Организация и подход при изпълнение. Участникът е посочил, че за добрата организация при изпълнение на СМР ще бъдат разработени Работна програма и ще бъде изготвена необходимата техническа документация. СМР ще се извършват на една смяна, като ще се спазва технологичната последователност за изпълнение на СМР, съгласно приложеният Линеен график. Работната ръка-ще се раздели на екипи, които да изпълняват едновременно работи на отделни работни звена. Участникът е описал последователност и координация на работните звена-технически ръководител, помощник технически ръководител, бригадир на звено, оператори и работещи на машини и съоръжения, квалифицирани строителни работници и настилкаджии. Участникът е описал техниката, която ще използва при изпълнение на обектите. Описани са видовете материали, които ще се използват при изпълнение на поръчката.

Участникът е описал мерки за опазване на околната среда и за здравословни и безопасни условия на труд.



III. Участник Обединение „Строители Петрич – Биогест“

1. Участникът за осигуряване нормалното функциониране и ползване на завършените строителни обекти и отстраняване на скритите дефекти след приемането им и въвеждане в експлоатация (ползване), предлага гаранционни срокове за изпълнените видове работи по обекта на поръчката, както следва:

а) за всички видове новоизпълнени строителни конструкции на сгради и съоръжения, включително и за земната основа под тях **20 (двадесет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);

б) за преносни и разпределителни проводни (мрежи) и съоръжения към тях на техническата инфраструктура **16 (шеснадесет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);

в) за пречиствателни съоръжения **10 (десет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);

г) за водоснабдителни съоръжения и системи **16 (шеснадесет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);

2. Участникът е представил Линеен график за изпълнение на обществената поръчка, диаграма на работната ръка и сертификати за произход и съответствие, декларации за съответствие на материалите.

3. **Управление на риска**-Участникът е посочил, че при анализа на риска ще се прилага степенуван подход. Участникът ще използва Факторен анализ на риска (ФАР), като е описал основните стъпки, които участват в провеждането на ФАР. А. Идентификация на възможните рискове и предпоставки за качествено и навременно изпълнение на предмета на поръчката. 1. Участникът е описал дефинираните от Възложителя рискове и са разгледани рискови фактори, влияние и мерки за предотвратяване на риска, като информацията е представена в таблица. 2. Разгледани са следните рискове: **1. Времени рискове**, за които са посочени следните рискови фактори-Закъснение в началото на започване на работите; Изоставяне от графика при текущо изпълнение на дейностите; Риск от закъснение за окончателното приключване и предаване на обекта. За всеки рисков фактор са посочени мерки и предпоставки за качествено и навременно изпълнение на предмета на поръчката, мерки за недопускане/предотвратяване на риска и мерки за преодоляване последиците при настъпване на риска. **2. Риск-Липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес**-посочени са рискови фактори, мерки и предпоставки за качествено и навременно изпълнение на предмета на поръчката, мерки за недопускане/предотвратяване на риска и мерки за преодоляване последиците при настъпване на риска. **3. Риск-Липса/недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта**-посочени са рискови фактори, мерки и предпоставки за качествено и навременно изпълнение на предмета на поръчката, мерки за недопускане/предотвратяване на риска и мерки за преодоляване последиците при настъпване на риска. **4. Риск-Промени в законодателството на България или на ЕС**-посочени са рискови фактори, мерки и предпоставки за качествено и навременно изпълнение на предмета на поръчката, мерки за недопускане/предотвратяване на риска и мерки за преодоляване последиците при настъпване на риска. **5. Неизпълнение на договорните задължения, в това число забава на плащанията по договора от страна на Възложителя**- посочени са рискови фактори, мерки и предпоставки за качествено и навременно изпълнение на предмета на поръчката, мерки за недопускане/предотвратяване на риска и мерки за преодоляване последиците при настъпване на риска. **6. Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от непълноти и/или неточности в проектната документация**-посочени са рискови фактори, мерки и предпоставки за качествено и навременно изпълнение на предмета на поръчката, мерки за недопускане/предотвратяване на риска и мерки за преодоляване последиците при настъпване на риска. **7. Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от протести, жалби и/или други форми на негативна реакция от страна на местното население**-посочени са рискови фактори, мерки и предпоставки за качествено и навременно изпълнение на предмета на поръчката, мерки за недопускане/предотвратяване на риска и мерки за преодоляване последиците при настъпване на риска.

3. Участникът е разгледал 17 допълнителни рискови фактори, като е посочил влияние и мерки за предотвратяване на риска:

Този документ е създаден в рамките на проект „Изграждане на ПСОВ в с. Габрене и с. Михнево в Община Петрич“, по Договор №01 321 01675 21 12 2013,00 за отпускане на финансова помощ по мярка 321 „Основни услуги за населението и икономиката в селските райони“ от програмата за развитие на селските райони за периода 2007-2013 г. (НРСР), подкрепена от Европейския земеделски фонд за развитие на селските райони (ЕЗФРСР).



4.Кратко описание на предложената Технологична последователност на строителните процеси.

Описание на отделните етапи на изпълнение на поръчката-А.Описание на отделните етапи за изпълнение на поръчката. В табличен вид, участникът е представил отделните етапи, включени в изграждането на отделните пречиствателни станции за отпадни води.Участникът е посочил, че при разработването на линейният график са използвани следните методи в организацията на строителството-паралелен и поточен. Участникът е представил отделните етапи за изпълнение на двата обекта по отделно, като за всеки от посочените етапи на конкретният обект е посочил: наименование на работите, дни, бр.работници и механизация. Участникът е представил и схеми с пространственото разпределение на отделните обекти.

Участникът е представил **Описание на видовете СМР и тяхната последователност за изпълнение.**

А.Мобилизация и демобилизация-обща положения, човешки ресурси и оборудване, временно строителство, демобилизация. Б.Строителство-описани са: 1.Общи изисквания; 2.Изисквания към материалите продуктите и машинното оборудване; 3. Земни работи и обратна засипка; 4.Полагане на тръби-технология за полагане на тръби; 5.Бетонови, кофражни и арматурни работи-обща положения, контрол.бетонови смеси, производство на бетон; 6.Скеле и кофраж; 7.Кофраж; 8.Армировка; 9.Предварително изработени и армирани бетонови изделия; 10.Корекция на строителните работи; 11.Водонепроницаеми (хидроизолационни покрития); 12.Механични работи; 13.Пускане в експлоатация, изпробване и регулиране на всички механични системи; 14.Електрически работи; 15.Инженерни мрежи; 16.Геодезически работи;

Участникът е представил **Организация и подход на изпълнение**, включваща: А.Организация за изпълнение на проекта:1.Организация на ръководство на проекта.Цели; 2.Организация и отговорности; 3.Връзки и координация-цялата кореспонденция, относно се до мениджмънта на здравеопазването и безопасността ще се предостави периодично на Инженера.Участникът в табличен вид е представил отделни инструменти и съответната организация за изпълнение им: добре планирано съставяне на екипа и усилия за коопериране на ранен етап от сътрудничеството със Звеното за изпълнение на проекта (ЗИП) на възложителя; отзивчивост, гъвкавост и желание за адаптация, своевременност, съгласуване във времето на документацията; съгласуване във времето на изпълнение на дейностите; навременно предоставяне на документи и информация, осигуряване на качество, интегриране на добри практики: принципна трансфер на знание и устойчиво развитие. 4.Гарантиране на ефективно управление-посочени са основни йерархични и функционални зависимости между участниците в проекта-ръководител строителство, координатор по безопасност и здраве, контролър по качеството, ВиК инженер, геодезист, ръководител по част и координация между отдалените участници в проекта.

Участникът е посочил стандарти при изпълнение на строителството, като основно е разгледана Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти в сила от 01.01.2007г. (НСИСОССП).

Участникът е посочил изискванията във връзка с Оперативна програма „Околна среда“ 2007-2013год., като са посочени всички изисквания, които трябва да се спазват и са свързани с подготовката на инвестиционните проекти, подходи и методология, изискванията към бенефициентите, указания за попълване на образци по ОПОС и всички други изисквания и механизми, свързани с изпълнение на проектите по Оперативна програма „Околна среда“ 2007-2013год.

Описано е приложимото Европейско законодателство в сектор „Управление на водите“, както и приложимото национално законодателство в областта на настоящата обществена поръчка, национални актове, хармонизирано с европейски стандарт българско законодателство за пречиствателни станции за отпадъчни води.

Участникът е описал методи за организация и контрол, които повтарят посочените по-горе отделни инструменти и съответната организация за изпълнението им : 1.Планиране на екипа и усилия за коопериране на ранен етап от сътрудничеството със Звеното за изпълнение на проекта (ЗИП) на възложителя; 2. Отзивчивост; 3. Своевременност; 4.Съгласуване; 5.Качество.

Описан е начина на осъществяване на контакт с органи и институции-цел и описание на дейността.

Участникът е представил Контрол по Здравословни и безопасни условия на труд, като е описал следното: Управление на безопасността при строителните работи; Контрол на строителната механизация; Правила на строителната площадка; Класифициране на опасностите; Инструменти за безопасна работа;

Този документ е създаден в рамките на проект „Изграждане на ПСОВ в с.Габрене и с.Михнево в Община Петрич“, по Договор №01/321/01675/21.12.2013г.од. за отпускане на финансова помощ по мярка 321“Основни услуги за населението и икономиката в селските райони” от програмата за развитие на селските райони за периода 2007-2013г.(ПРСР), подкрепена от Европейския земеделски фонд за развитието на селските райони (ЕЗФРСР)



Организационни указания за преодоляване на опасностите: Основни изисквания за безопасност и здраве при изпълнение на метална конструкция и покривни работи: Общи изисквания при монтиране и работа на скелета; Складиране и съхранение на материали; Монтаж на инсталации; Работа с преносими стълби; Изпълнение на заваръчни работи при рязане; Изпълнение на монолитни конструкции; Изпълнение на зидарии; Изпълнение на настилки и облицовки; При извършване на бояджийски работи; Общи задължителни мероприятия; Относно ликвидирани на пожари и аварии; относно местата със специфични рискове; Отговорни длъжностни лица; Евакуационни пътища; Места за съсредоточена работа

IV. Участник „ПСГ“ АД

1. Участникът за осигуряване нормалното функциониране и ползване на завършените строителни обекти и отстраняване на скритите дефекти след приемането им и въвеждане в експлоатация (ползване), предлага гаранционни срокове за изпълнените видове работи по обекта на поръчката, както следва:

- а) за всички видове новоизпълнени строителни конструкции на сгради и съоръжения, включително и за земната основа под тях **20 (двадесет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);
- б) за преносни и разпределителни проводни (мрежи) и съоръжения към тях на техническата инфраструктура **16 (шеснадесет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);
- в) за пречиствателни съоръжения **10 (десет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);
- г) за водоснабдителни съоръжения и системи **16 (шеснадесет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);

2. Участникът е представил Линеен график за изпълнение на обществената поръчка, диаграма на работната ръка, сертификати за произход и съответствие, декларации за съответствие на материалите.

3. **Управление на риска**-Участникът е идентифицирал рискове като е описал, както следва: **1. Времени рискове:** **Времени Риск 1. Закъснение началото на започване на работите**, за който е посочил вероятността на риска, степента на въздействие върху изпълнението на договора при възникване на риска, мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска и мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска; **Времени Риск 2. Изоставане от графика при текущо изпълнение на дейностите**, за който е посочил вероятността на риска, степента на въздействие върху изпълнението на договора при възникване на риска, мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска и мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска; **Времени Риск 3. Риск от закъснение за окончателното приключване и предаване на обекта**, за който участника е посочил вероятността на риска, степента на въздействие върху изпълнението на договора при възникване на риска и причини за забавяне. **2. Липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес**, за които участникът е посочил вероятността на риска, степента на въздействие върху изпълнението на договора при възникване на риска, мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска и мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска; **3. Липса/недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта, а именно: Предоставящият безвъзмездната финансова помощ Държавен фонд "Земеделие" по "Програма за развитие на селските райони за периода 2007-2013 год.", бенефициент по програмата и Възложител на договорите за строителство и Изпълнителят**, за който е посочил вероятността на риска, степента на въздействие върху изпълнението на договора при възникване на риска, мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска и мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска; **4. Промени в законодателството на България или на ЕС; промени в изискванията „Програма за развитие на селските райони за периода 2007-2013 година“, във връзка с наблюдението и отчитането на дейностите по договора сключен с бенефициента**, за който е посочил вероятността на риска, степента на въздействие върху изпълнението на договора при възникване на риска, мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска и мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска; **5. Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от непълноти и/или**

Този документ е създаден в рамките на проект "Изграждане на ПСОВ в с. Габрене и с. Михнево в Община Петрич", по Договор №01 321 01675 21 12 2013,000 за отпускане на финансова помощ по мярка 321 "Основни услуги за населението и икономиката в селските райони" от програмата за развитие на селските райони за периода 2007-2013 г. (ПРСР), подкрепена от Европейския земеделски фонд за развитие на селските райони (ЕЗФРСР).



неточности в проектната документация, за който е посочил вероятността на риска, степента на въздействие върху изпълнението на договора при възникване на риска, мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска и мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска; **6. Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от протести, жалби и/или други форми на негативна реакция от страна на местното население, възникнали в резултат от затруднение на ежедневието му в следствие на затруднен достъп, външна среда (шум, запрашеност, замърсяване), предоставяне на комунални услуги (водо-, електро-, газоснабдяване, сметосъбиране), за който е посочил вероятността на риска, степента на въздействие върху изпълнението на договора при възникване на риска, мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска и мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска;**

4.Кратко описание на предложената Технологична последователност на строителните процеси.

Описание на отделните етапи на изпълнение на поръчката-Участникът е представил:

1.Местоположение, обща характеристика на строителната площадка и параметри на пречиствателните станции, предмет на обществената поръчка. **2.Етапи на изпълнение на поръчката:** Първи етап: Подготвителни мероприятия; Втори етап: Извършване на строително-монтажни работи; Група: Земни работи; Група: Котважни работи; Група: армировъчни работи и Група: Бетонови работи; Трети етап: Доставка и монтаж на технологично оборудване. Пусково наладъчни работи. Въвеждане в експлоатация на ПСОВ. Провеждане на обучение на персонала. Надзор, управление и работа с ПСОВ след въвеждане в експлоатация за един месец след издаване на Акт 15.Четвърти етап: Направа на площадкови пътища тротоари и рампи. Участникът е представил **Описание на видовете СМР и тяхната последователност за изпълнение.** Участникът е описал изпълнението на строително-монтажни работи за изграждане на ПСОВ в двете населени места по видове работи: земни работи, котважни работи, армировъчни дейности за изграждане на съоръжения, складови навеси и др., доставка и полагане бетон за фундаментите на съоръжения, складове, навеси и др.; изграждане на нови стълби, пасарелки, парапети и др.; други строително-конструктивни работи и е посочил тяхната последователност. Участникът е описал доставката и монтажа на технологичното оборудване на ПСОВ в двете населени места, посочени са доставката и монтажа на основните съоръжения и е направил описание на съоръженията. Участникът е описал доставката и монтаж на средства, обезпечавачи пожарната безопасност; провеждане на обучение на персонала с минимална продължителност 3 месеца; пусково-наладъчни работи; въвеждане в експлоатация на ПСОВ; надзор, управление и работа с ПСОВ след въвеждане в експлоатация за един месец след издаване на Акт15.

Участникът е представил **Организация и подход на изпълнение.** Участникът предвижда да създаде организация, обхващаща всички дейности-изготвяне на офертата, планиране на строителството, управлението и отчитането на извършените строително-монтажни работи. Участникът е посочил за осигуряване на добра организация наличието на издадени сертификати и внедрени системи за управление на качеството, съгласно EN ISO9001:2008, система за управление на здравословни и безопасни условия на труд BS OHSAS 18001:2007 и система за управление на околната среда 14001:2004. Участникът е посочил, че разполага с необходимия технически и изпълнителски състав, необходимите финансови възможности и разнообразна едро и малогабаритна техника, транспортни средства, механизация и инвентар за изпълнение на поръчката. Участникът ще използва като подход за изпълнение на поръчката изграденият вече от него подход, като определя основни цели на стратегията за изпълнение на обекта: видимост на процесите; предварителна дефиниция; оценка и класификация на възможните рискове и организация и отчетност. Участникът посочва условия, при които ще реализира предмета на поръчката и следните методи и похвати, които ще приложи при изпълнение на поръчката: последователен, паралелен и поточен. За всеки един от посочените методи е дефинирал изпълнение на три фази: фаза на подготовка на строителството; фаза на изпълнение на строителството и фаза на завършване на строителството. Участникът е представил организация на строителната площадка като е посочил с цел осигуряване на безопасна работа изискванията, които техническия ръководител и координатора по безопасност и здраве следва да контролират. Участникът е представил разпределение на дейностите и отговорностите между лицата в предложението от него ръководен технически екип, посочил е работните звена за изпълнение на основните видове дейности и принципите на организация на труда. Участникът е представил техническата обезпеченост на работните звена, като е

Този документ е създаден в рамките на проект "Изграждане на ПСОВ в с.Габрене и с.Михнево в Община Петрич", по Договор №01/321/01675/21/12/2013,000 за отпускане на финансова помощ по мярка 321 "Основни услуги за населението и икономиката в селските райони" от програмата за развитие на селските райони за периода 2007-2013г.(НПРСР), подкрепена от Европейския земеделски фонд за развитието на селските райони (ЕЗФРСР)



представил техническото оборудване и машини, нормативните изисквания, действащото законодателство, което ще спазва при изпълнение на поръчката, взаимодействието на изпълнителя с останалите участници в строителния процес. Участникът е описал Видове материали, които ще се използват за изпълнение на поръчката, за които е посочил характеристики и изисквания за всеки материал. Участникът е представил сертификати и декларация за съответствие. Участникът е представил организация на доставките на материалите и организация на контрола на качеството. Участникът е представил дефиниция на Линейния график с предложените организация и подход на изпълнение на поръчката, което включва дефиниране на линейния график и съдържащата се в него информация. Посочил е принципно елементите на линейния график, разпределението на човешките ресурси, продължителността на строителството, диаграма на работната ръка. В линейните графици са предвидени дни за издаване на Удостоверение за експлоатация.

V. Участник ДЗЗД „АБ 2014“

1. Участникът за осигуряване нормалното функциониране и ползване на завършените строителни обекти и отстраняване на скритите дефекти след приемането им и въвеждане в експлоатация (ползване), предлага гаранционни срокове за изпълнените видове работи по обекта на поръчката, както следва:

а) за всички видове новоизпълнени строителни конструкции на сгради и съоръжения, включително и за земната основа под тях **20 (двадесет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);

б) за преносни и разпределителни проводни (мрежи) и съоръжения към тях на техническата инфраструктура **16 (шеснадесет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);

в) за пречиствателни съоръжения **10 (десет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);

г) за водоснабдителни съоръжения и системи **16 (шеснадесет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);

2. Участникът е представил Линеен график за изпълнение на обществената поръчка, диаграма на работната ръка и сертификати за произход, сертификати за съответствие, декларации за съответствие на материалите и удостоверения за качество.

3. **Управление на риска**-Участникът е посочил общи принципи за ефикасно управление на риска и е описал систематичен подход за управление на рисковете, като са посочени ползите от неговото прилагане за управление на рисковете. Участникът е описал Управлението на риска какво включва като процес: идентифициране на рисковете, като в резултат на този процес се създава списък на възможните рискове; анализ на риска; планиране на действия за преодоляване на риска; избягване на риска; минимизиране на ефекта при събъждане на риска; планове за извънредни действия; следене и контрол на риска.

Участникът е описал Управлението на риска, като систематичен процес по идентифициране, анализиране и реагиране на рисковете по договора, като подробно е описал процеса на идентифициране на рисковете и въвеждането им в Регистър на рисковете. Участникът е описал основните методи за идентифициране на рисковете. Посочен е начинът на направа на оценката на рисковете и определяне на стратегии за управление на рисковете-избор на действие.

Участникът е направил подробно описание на идентифицираните рискове, като е описал, както следва: **1. Времеви рискове: Риск-Закъснение на началото на започване на работите**, участникът е посочил следното: допускания, предпоставки и фактори, аспекти на проявление и сфери на влияние, оценка на риска, мерки за недопускане/преодотвратяване на риска, мерки за преодоляване на последици при настъпване на риска и въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска; **Риск-Изоставяне от графика при текущото изпълнение на дейностите**-допускания, предпоставки и фактори, аспекти на проявление и сфери на влияние, оценка на риска, мерки за недопускане/преодотвратяване на риска, мерки за преодоляване на последици при настъпване на риска и въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска; **Риск-Риск от закъснение за окончателно приключване и предаване на обекта**-допускания, предпоставки и фактори, аспекти на проявление и сфери на влияние, оценка на риска, мерки за недопускане/преодотвратяване на риска, мерки за преодоляване на последици при

Този документ е създаден в рамките на проект „Изграждане на ПСОВ в с.Габрене и с.Михнево в Община Петрич“, по Договор №01/321/01675/21.12.2013г. за отпускане на финансова помощ по мярка 321 „Основни услуги за населението и икономиката в селските райони“ от програмата за развитие на селските райони за периода 2007-2013г.(ПРСР), подкрепена от Европейския земеделски фонд за развитие на селските райони (ЕЗФРСР)



настъпване на риска и въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска; **2. Риск-Липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес-**допускания, предпоставки и фактори, аспекти на проявление и сфери на влияние, оценка на риска, мерки за недопускане/преодотвратяване на риска, мерки за преодоляване на последици при настъпване на риска и въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска; **3.Риск-Липса/недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта-**заинтересовани страни, оценка на риска, мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска, мерки за недопускане/преодотвратяване на риска, мерки за преодоляване на последици при настъпване на риска; **4.Риск-Промени в законодателството на България или на ЕС; промени в изискванията „Програма за развитие на селските райони за периода 2007-2013 година“, във връзка с наблюдението и отчитането на дейностите по договора** сключен с бенефициента- описание на потенциалните рискове, оценка на риска, мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска, мерки за недопускане/преодотвратяване на риска, мерки за преодоляване на последици при настъпване на риска; **5.Риск-Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от непълноти и/или неточности в проектната документация-** допускания, предпоставки и фактори, аспекти на проявление и сфери на влияние, оценка на риска, мерки за недопускане/преодотвратяване на риска, мерки за преодоляване на последици при настъпване на риска и въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска; **6.Риск-Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от протести, жалби и/или други форми на негативна реакция от страна на местното население, възникнали в резултат от затруднение на ежедневието му в следствие на затруднен достъп, външна среда (шум, запрашеност, замърсяване), предоставяне на комунални услуги (водо-, електро-, газоснабдяване, сметосъбиране)-**допускания, предпоставки и фактори, аспекти на проявление и сфери на влияние, оценка на риска, мерки за недопускане/преодотвратяване на риска, мерки за преодоляване на последици при настъпване на риска и въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска.

Участникът е описал възможни рискови ситуации при изпълнението на обекта, като подробно е описал процеса на управление на риска, методика за качествен анализ на риска, определянето на рисковете и категоризацията им.

Участникът е посочил и допълнителни 81 броя рискови ситуации, като са посочени дейности и похвати за недопускането и преодоляването им, така че да не окажат негативно влияние върху изпълнението на дейностите, предмет на договора.

4.Кратко описание на предложената Технологична последователност на строителните процеси. Описание на отделните етапи на изпълнение на поръчката-Участникът е представил етапите на изпълнение на поръчката, посочени са етапите, целите и принципите при организация на строителството, като е описан последователният метод на строителство, който ще се прилага, при който работите ще се извършват последователно една след друга. Описана е подробно организацията на работа, както са описани и последователността от мероприятия, които ще се изпълняват. Участникът е представил и Организация и методология на поръчката, като са посочени конкретните дейности които ще се изпълняват.Направен е анализ на план-график за последователността на извършване на СМР. Описани са и дейностите, които ще бъдат изпълнени и попадат в обхвата на обществената поръчка.

Участникът е представил **Организация и подход на изпълнение**, включваща: Управление на проекта- подробно са описани следните дейности: планиране, изпълнение, контролиране и приключване; След подписване на договора с възложителя ще бъдат извършени следните дейности: подготвителни-участникът подробно е описал всяка една от дейностите и резултата от всяка от тези дейности. Участникът е описал приложеният Линсен календарен график, като е посочил факта, че същият е съобразен с представения работен проект, количествената сметка, последователността на извършване на СМР предвидени в организационния план и всички общи и специфични изисквания по нормативни актове. Същият графично показва времето за изпълнение на отделните СМР, последователността и възможността за успоредното им извършване.Описани са условията при които е разработен Линейният график, както и че същият е разработен съгласно изискванията на възложителя.

Този документ е създаден в рамките на проект „Изграждане на ПСОВ в с.Габрене и с.Михнево в Община Петрич“, по Договор №01/321/01675/21.12.2013г.од за отпускане на финансова помощ по мярка 321 „Основни услуги за населението и икономиката в селските райони“ от програмата за развитие на селските райони за периода 2007-2013г.(ИПРСР), подкрепена от Европейския земеделски фонд за развитието на селските райони (ЕЗФРСР)



Участникът е описал Координацията с останалите участници в строителният процес, включваща управление на комуникациите, съдействие на Възложителя и консултанта по ЗБУТ, документация за управление на работите, описан е начина на закупуване и доставка на материалите и услугите, записки по време на строителството и строителната документация. Описани е начина на съставяне и водене на документацията на строителните площадки, изпитване и сертифициране на СМР, съдействие за Окончателен доклад и Технически паспорт, окончателно приемане на обекта, специфични изисквания, организация по предаване, гаранционно обслужване, описани са схемите на транспортиране, товарене, разтоварване и складиране.

Участникът е представил **Описание на видовете СМР и тяхната последователност за изпълнение**. Участникът е представил за двата обекта-ПСОВ с.Михнево и ПСОВ с.Габрене, съответно екип, работна ръка и механизация. Направено е подробно описание на всички дейности за двата обекта, тяхната продължителност и технологична последователност, като за всяка дейност са посочени брой работници, продължителност на работата в дни и съответните машини за изпълнение на съответната дейност. Описана е координацията на работните звена.

Участникът е представил **Технология на изпълнението**, включваща Методи на за строителството, технологични схеми и технология на изпълнение при изпълнение на изкопи, земни работи, кофражни работи, армировъчни работи, изпълнение на бетонови работи, възстановяване и озеленяване, водопровод.

Участникът е представил характеристики на строителните материали, включващи списък на материалите в който са посочени материал, производител, модел и страна на произход. За материалите участникът е приложил сертификати и декларации за съответствие.

Описани са начините за осигуряване на качеството-управление на качеството, текущ контрол върху качеството на изпълнение на СМР, изпитване, приемане и производство.

Описани са дейности за поддържане на качество на изпълняваните СМР, минимизиране на замърсяванията и вредните въздействия, непрекъснато подобряване на условията за здраве и безопасна работа. Представена е организационна схема на персонала, която показва организационната структура с ключовите длъжности. Направено е описание на отговорностите и пълномощията на ключовия персонал.

VI. Участник „Струма имоти“ ООД

1. Участникът за осигуряване нормалното функциониране и ползване на завършените строителни обекти и отстраняване на скритите дефекти след приемането им и въвеждане в експлоатация (ползване), предлага гаранционни срокове за изпълнените видове работи по обекта на поръчката, както следва:

- а) за всички видове новоизпълнени строителни конструкции на сгради и съоръжения, включително и за земната основа под тях **10 (десет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);
- б) за преносни и разпределителни проводни (мрежи) и съоръжения към тях на техническата инфраструктура **10 (десет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);
- в) за пречиствателни съоръжения **10 (десет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);
- г) за водоснабдителни съоръжения и системи **16 (шеснадесет) години**, считано от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване/удостоверение за въвеждане в експлоатация);

2. Участникът е представил Линеен график за изпълнение на обществената поръчка, диаграма на работната ръка и сертификати за произход и съответствие, декларации за съответствие на материалите.

3. **Управление на риска**-Участникът е направил дефиниция на рисковете, както следва: **1. Дефиниция на рисковете; 1.1 Времени рискове: Риск-Закъснение началото на започване на работите**- участникът е посочил в табличен вид: вероятността от проявление, степен на въздействие и смекчаващи риска дейности; **Риск-Изоставане от графика при текущо изпълнение на дейностите**- вероятността от проявление, степен на въздействие и смекчаващи риска дейности; **Риск от закъснение за окончателно приключване и предване на обекта**-вероятността от проявление, степен на въздействие и смекчаващи риска дейности: **1.2. Липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес**-участникът е посочил: вероятността от проявление, степен на въздействие и смекчаващи риска

Този документ е създаден в рамките на проект „Изграждане на ПСОВ в с.Габрене и с.Михнево в Община Петрич“, по Договор №01/321/01675/21.12.2013, за отпускане на финансова помощ по мярка 321 „Основни услуги за населението и икономиката в селските райони“ от програмата за развитие на селските райони за периода 2007-2013, (НПСР), подкрепена от Европейския земеделски фонд за развитието на селските райони (ЕЗФРСР)



дейности; 1.3. Липса/недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта, а именно Предоставящият безвъзмездната финансова помощ Държавен фонд „Земеделие“ по „Програма за развитие на селските райони за периода 2007-2013 година“- участникът е посочил: вероятността от проявление, степен на въздействие и смекчавачи риска дейности; 1.4 Промени в законодателството на България или на ЕС; промени в изискванията „Програма за развитие на селските райони за периода 2007-2013 година“, във връзка с наблюдението и отчитането на дейностите по договора сключен с бенефициента-участникът е посочил: вероятността от проявление, степен на въздействие и смекчавачи риска дейности; 1.5. Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от протести, жалби и/или други форми на негативна реакция от страна на местното население, възникнали в резултат от затруднение на ежедневието му в следствие на затруднен достъп, външна среда (шум, запрашеност, замърсяване), предоставяне на комунални услуги (водо-, електро-, газоснабдяване, сметосъбиране) - участникът е посочил: вероятността от проявление, степен на въздействие и смекчавачи риска дейности;

4. Кратко описание на предложената Технологична последователност на строителните процеси. Описание на отделните етапи на изпълнение на поръчката- Участникът е представил изпълнение на поръчката в три последователни етапа: предварителни дейности; строителство и приключване на строителството, като е описан строителен метод на изпълнение на съоръженията и последователността на тяхното изпълнение. Участникът е описал Строителен метод на изпълнение на съоръженията, като е описал начина и последователността на изпълнение на съоръженията и за двата обекта.

Участникът е представил **Организация и подход на изпълнение на поръчката**, като е описал общи положения в които е направен анализ на линейният график и е посочено, че с оглед на паралелното изпълнение на СМР за ПСОВ с.Михнево и ПСОВ с.Габрене е предвидено строителните работи за ПСОВ Габрене да стартират един календарен месец след стартиране строителните работи за ПСОВ с.Михнево; посочени са предварителни дейности: описано е строителството-СМР по изграждане и тестове и изпитания на отделните подобекти, приключване на проекта.

Участникът е представил **Описание на видовете СМР и тяхната последователност за изпълнение**. Участникът е направил за двата обекта-ПСОВ с.Михнево и ПСОВ с.Габрене описание на следните дейности: подготовка на площадката; изкопи; насипи, запълване и обратна засипка; пътища; кофражи; армировка; бетон; метални конструкции; защита от корозия; дейности по монтаж на оборудване и инсталации.

III. НА ОСНОВАНИЕ ЧЛ.70, АЛ.1 ОТ ЗОП, пристъпи към проверка на техническите предложения с числово изражение, на участниците чиито оферти отговарят на първоначално обявените условия за участие в процедурата, както следва:

1. По показател-гаранционен срок за всички видове новоизпълнени строителни конструкции на сгради и съоръжения, включително и за земната основа под тях, предложен в години.

По този показател-гаранционен срок за всички видове новоизпълнени строителни конструкции на сгради и съоръжения, включително и за земната основа под тях, предложен в години, следва да бъде изисквана обосновака на всеки участник, който в офертата си е направил предложение за този вид гаранционен срок, което е с 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на съответните предложения на останалите участници по този показател.

За направената проверка от Комисията е използвана следната формула:

$$\frac{(x-y)}{x} * 100 = \%$$

където „x“ е средната стойност на направените предложения в останалите оферти по съответният показател, а „y“ е стойността на направеното предложение от участника за който са направени изчисленията.



№ по ред	Име на участника	Предложение на участника-у	Средна стойност на предложенията на останалите участници по този показател-х% по-благоприятно от средната стойност на предложенията на останалите участници
1	„Енемона“ АД	20	16	-25.00
2	„Бонима“ ЕООД	10	18	44.44
3	Обединение „Строители Петрич – Биогест“	20	16	-25.00
4	„ПСГ“ АД	20	16	-25.00
5	ДЗЗД „АБ 2014“	20	16	-25.00
6	„Струма имоти“ ООД	10	18	44.44

От получените по-горе резултати е видно, че участниците „Енемона“ АД, Обединение „Строители Петрич – Биогест“, „ПСГ“ АД и ДЗЗД „АБ 2014“ са направили предложение за гаранционен срок за всички видове новоизпълнени строителни конструкции на сгради и съоръжения, включително и за земната основа под тях, което е с 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на съответните предложения на останалите участници по този показател.

2. По показател-гаранционен срок за преносни и разпределителни проводни (мрежи) и съоръжения към тях на техническата инфраструктура, предложен в години.

По този показател-гаранционен срок за преносни и разпределителни проводни (мрежи) и съоръжения към тях на техническата инфраструктура, предложен в години, следва да бъде изисквана обосновака на всеки участник, който в офертата си е направил предложение за този вид гаранционен срок, което е с 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на съответните предложения на останалите участници по този показател.

За направената проверка от Комисията е използвана следната формула:

$$\frac{(x-y)}{x} \cdot 100 = \%$$

където „x“ е средната стойност на направените предложения в останалите оферти по съответният показател, а „y“ е стойността на направеното предложение от участника за който са направени изчисленията.

№ по ред	Име на участника	Предложение на участника-у	Средна стойност на предложенията на останалите участници по този показател-х% по-благоприятно от средната стойност на предложенията на останалите участници
1	„Енемона“ АД	16	13.2	-21.21
2	„Бонима“ ЕООД	8	14.8	45.95
3	Обединение „Строители Петрич – Биогест“	16	13.2	-21.21
4	„ПСГ“ АД	16	13.2	-21.21
5	ДЗЗД „АБ 2014“	16	13.2	-21.21
6	„Струма имоти“ ООД	10	14.4	30.56



От получените по-горе резултати е видно, че участниците „Енемона“ АД, Обединение „Строители Петрич – Биогест“, „ПСГ“ АД и ДЗЗД „АБ 2014“ са направили предложение за гаранционен срок за преносни и разпределителни проводни (мрежи) и съоръжения към тях на техническата инфраструктура, което е с 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на съответните предложения на останалите участници по този показател.

3. По показател-гаранционен срок за пречиствателни съоръжения, предложен в години.

По този показател-гаранционен срок за пречиствателни съоръжения, предложен в години, следва да бъде изисквана обосновака на всеки участник, който в офертата си е направил предложение за този вид гаранционен срок, което е с 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на съответните предложения на останалите участници по този показател.

За направената проверка от Комисията е използвана следната формула:

$$\frac{(x-y)}{x} * 100 = \%$$

където „x“ е средната стойност на направените предложения в останалите оферти по съответният показател, а „y“ е стойността на направеното предложение от участника за който са направени изчисленията.

№ по ред	Име на участника	Предложение на участника-у	Средна стойност на предложенията на останалите участници по този показател-х% по-благоприятно от средната стойност на предложенията на останалите участници
1	„Енемона“ АД	10	9	-11.11
2	„Бонима“ ЕООД	5	10	50.00
3	Обединение „Строители Петрич – Биогест“	10	9	-11.11
4	„ПСГ“ АД	10	9	-11.11
5	ДЗЗД „АБ 2014“	10	9	-11.11
6	„Струма имоти“ ООД	10	9	-11.11

От получените по-горе резултати е видно, че няма участник който е направил предложение за гаранционен срок за пречиствателни съоръжения, което е с 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на съответните предложения на останалите участници по този показател.

4. По показател-гаранционен срок за водоснабдителни съоръжения и системи, предложен в години.

По този показател-гаранционен срок за водоснабдителни съоръжения и системи, предложен в години, следва да бъде изисквана обосновака на всеки участник, който в офертата си е направил предложение за този вид гаранционен срок, което е с 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на съответните предложения на останалите участници по този показател.

За направената проверка от Комисията е използвана следната формула:

$$\frac{(x-y)}{x} * 100 = \%$$

където „x“ е средната стойност на направените предложения в останалите оферти по съответният показател, а „y“ е стойността на направеното предложение от участника за който са направени изчисленията.



№ по ред	Име на участника	Предложение на участника-у	Средна стойност на предложенията на останалите участници по този показател-х% по-благоприятно от средната стойност на предложенията на останалите участници
1	„Енемона“ АД	16	13.2	-21.21
2	„Бонима“ ЕООД	8	14.8	45.95
3	Обединение „Строители Петрич – Биогест“	16	13.2	-21.21
4	„ПСГ“ АД	16	13.2	-21.21
5	ДЗЗД „АБ 2014“	16	13.2	-21.21
6	„Струма имоти“ ООД	10	14.4	30.56

От получените по-горе резултати е видно, че участниците „Енемона“ АД, Обединение „Строители Петрич – Биогест“, „ПСГ“ АД и ДЗЗД „АБ 2014“ са направили предложение за гаранционен срок за водоснабдителни съоръжения и системи, което е с 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на съответните предложения на останалите участници по този показател.

Въз основа на горното, комисията единодушно взе следните

РЕШЕНИЯ:

1. На основание чл.70, ал.1 от ЗОП да се изиска от участниците „Енемона“ АД, Обединение „Строители Петрич – Биогест“, „ПСГ“ АД и ДЗЗД „АБ 2014“, подробна писмена обосновка за начина на образуване на предложението на участниците по показател „Гаранционен срок за всички видове новоизпълнени строителни конструкции на сгради и съоръжения, включително и за земната основа под тях“, които са с 20 на сто по-благоприятни от средната стойност на съответните предложения на останалите участници по този показател.
2. На основание чл.70, ал.1 от ЗОП да се изиска от участниците „Енемона“ АД, Обединение „Строители Петрич – Биогест“, „ПСГ“ АД и ДЗЗД „АБ 2014“, подробна писмена обосновка за начина на образуване на предложението на участниците по показател „Гаранционен срок за преносни и разпределителни проводни (мрежи) и съоръжения към тях на техническата инфраструктура“, които са с 20 на сто по-благоприятни от средната стойност на съответните предложения на останалите участници по този показател.
3. На основание чл.70, ал.1 от ЗОП да се изиска от участниците „Енемона“ АД, Обединение „Строители Петрич – Биогест“, „ПСГ“ АД и ДЗЗД „АБ 2014“, подробна писмена обосновка за начина на образуване на предложението на участниците по показател „Гаранционен срок за водоснабдителни съоръжения и системи“, които са с 20 на сто по-благоприятни от средната стойност на съответните предложения на останалите участници по този показател.
4. Възлага на Председателя на комисията инж.Петя Иванова Кънчева да организира изпращането на писмата до участниците, посочени по-горе, с които да изиска от същите да представят подробни писмени обосновки за начина на образуване на предложението му по посочените показатели. Определя срок за представяне на обосновките три работни дни, считано от датата на получаването на искането.
5. Следващото заседание на комисията ще се проведе в зависимост от датата на получаването на изисканите от комисията обосновки. Комисията възлага на Председателя да свика следващото заседание след изтичането на срока за представянето им.

Този документ е създаден в рамките на проект „Изграждане на ПСОВ в с.Габрене и с.Михнево в Община Петрич“, по Договор №01/321/01675/21.12.2013г. за отпускане на финансова помощ по мярката 321 „Основни услуги за населението и икономиката в селските райони“ от програмата за развитие на селските райони за периода 2007-2013г. (ПРСР), покрепена от Европейския земеделски фонд за развитието на селските райони (ЕЗФРСР).



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2007-2013
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
„ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“



Комисията заседава в няколко различни дни, както следва: 26.11.2014г., 27.11.2014г., 01.12.2014г., 02.12.2014г., 04.12.2014г., 08.12.2014г. и на 12.12.2014г., когато бе изготвен и подписан настоящия протокол.


Офертите на участниците след приключване на заседанието на Комисията се заключиха в шкаф, находящ се в Зала 402, етаж IV на Общинска администрация. Ключа от шкафа се съхранява от председателя на комисията.

Комисия в състав:

Председател:

Инж.Петя Иванова Кънчева 

Членове:

1.Светослава Янкова Христова..... 

2. инж.Галина Миланова Терзиева..... 

3. инж.Антоанета Петрова Ангелова..... 

4.Уляна Костадинова Цекова..... 