

ЧАСТ I. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Техническата спецификация е неделима част от документацията за участие в процедурата и посочените в нея изисквания и условия са задължителни за участниците.

I. Въведение

1 Цел на настоящите изисквания на Възложителя

Изискванията на Възложителя определят целта и обхвата на дейностите по проектиране и строителство, както и дефинират техническите и екологични критерии за изпълнение на Работите, предмет на обществената поръчка. Това е необходимо за да се определят границите, в които Изпълнителят ще изготви и представи своя проект, ще изпълни и завърши Работите и ще отстрани евентуални дефекти, и по отношение на които Работите ще бъдат оценени при пробите по време, при и след завършване на Работите.

Забележка: Всички изисквания в Техническите спецификации следва да се считат за минимални и задължителни. Тази точка се прилага като приложение към договора с определения изпълнител в поръчката и представлява неразделна част от него.

Настоящите технически спецификации за определяне на характеристиките и функционалните изисквания за изпълнение на предмета на обществената поръчка се разработиха на основание чл. 48-53 от Закона за обществените поръчки. Техническите спецификации представляват неделима част от документацията за участие в обществена поръчка за инженеринг, наред с договорните условия и инвестиционните проекти. Спецификациите са предназначени да пояснят и развият изискванията за изпълнение на строителството, които са предмет на договора за обществена поръчка.

2 Цел, за която са предназначени Работите

Община Поморие кандидатства с проектно предложение за реализацията на проект: „Рекултивация на общинско депо за битови отпадъци, находящо се в землището на с.Каменар, община Поморие“ по Процедура чрез директно предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG16M1OP002-2.010 „Рекултивация на депа за закриване, предмет на процедура по нарушение на правото на ЕС по дело C-145/14“ по Приоритетна ос 2 „Отпадъци“ на Оперативна Програма „Околна среда 2014-2020 г.“ /“ОПОС 2014-2020“/. Целта на процедурата е да допринесе за изпълнение на задълженията на Република България по процедура по нарушение на правото на ЕС във връзка с постановеното Решение на Съда на Европейския съюз от 16 юли 2015 г. по дело C-145/14 за неизпълнение на задълженията от страна на Република България на член 14, букви а-в от Директива 1999/31/ЕО на Съвета от 26 април 1999 г. относно депонирането на отпадъци.

Целта на настоящата обществена поръчка е Община Поморие да избере изпълнител на обществена поръчка с предмет „Инженеринг (проектиране, изграждане и авторски надзор) на обект: „Рекултивация на общинско депо за битови отпадъци, находящо се в землището на с.Каменар, община Поморие“, съгласно изискванията Оперативна програма „Околна среда“ 2014-2020 /наричана по-долу за краткост ОПОС/. Проектът ще се финансира по ОПОС и изпълнението му следва да е изцяло съобразено с програмните и оперативни документи, с изискванията на конкретната процедура за финансиране, както и с приложимата нормативна рамка за изпълнението ѝ. Бенефициент по проекта и страна по Административния договор за безвъзмездна финансова помощ¹, в рамките на който ще се финансира проекта и настоящата обществена поръчка, е Община Поморие. Приложимата нормативна рамка и изисквания на финансиращата програма са публично достъпни на официалните интернет страници на ОПОС, ИСУН /Информационната система за управление и наблюдение/ и Единния информационен портал на Европейските структурни и инвестиционни фондове за Република България.

За обект: „Рекултивация на общинско депо за битови отпадъци, находящо се в землището на с.Каменар, община Поморие“ е изготвено предпроектно проучване, което е приложение към настоящите Технически спецификации. Количествената сметка към предпроектното проучване е индикативна и изпълнителят на настоящата поръчка следва да изготви детайлна количествено-стойностна сметка в обхвата на изготвяне на работен проект за обекта.

II. Описание на предмета на поръчката

Предмет на обществената поръчка е Инженеринг (проектиране, изграждане и авторски надзор) на обект: **„Рекултивация на общинско депо за битови отпадъци, находящо се в землището на с.Каменар, община Поморие“**

1 Цел

Основната цел на настоящата обществена поръчка е избор на изпълнител за инженеринг (проектиране, изграждане и авторски надзор), който да изпълни следните основни дейности:

1. Изготвяне на работен инвестиционен проект за обект „Рекултивация на общинско депо за битови отпадъци, находящо се в землището на с.Каменар, община Поморие“;
2. Изпълнение на строително-монтажни работи за обект „Рекултивация на общинско депо за битови отпадъци, находящо се в землището на с.Каменар, община Поморие“, съгласно изготвен Работен инвестиционен проект.
3. Упражняване на авторски надзор по време на строителството в обхвата на изготвения проект.

Изпълнителят на договор за строителен надзор ще бъде избран от Възложителя в резултат на отделна процедура по реда на ЗОП.

2 Възложител

Община Поморие е Възложител на обществената поръчка.

3 Място на изпълнение на поръчката

Обществената поръчка ще се изпълнява на територията на Община Поморие. Част от дейностите по договора могат да се изпълняват в офиса на изпълнителя, когато е приложимо. Всички помещения (офис и др.), оборудване и обзавеждане, които изпълнителят ще използва при изпълнение на поръчката са за негова сметка и същият няма основание на претенции от какъвто и да е характер и предмет, спрямо Възложителя при наемането и/или използването на въпросните материално-технически средства.

Депото за неопасни твърди битови отпадъци на община Поморие се намира южно от с.Каменар. На депото са депонирани битовите и производствените отпадъци от следните населени места - гр. Поморие, гр. Каблешково и селата Каменар, Ахелой, Лъка, Гълъбец и Горица. Площадката на депото се намира в местността „Белият терен” и отстои на около 600 м. от село Каменар.

Територията на депото е изключена от Защитена зона „Айтоска планина“ В00000151 за опазване на природните местообитания на дивата флора и фауна. Фактическото положение на контура на депото обаче показва, че част от отпадъците са депонирани извън контура на определената за сметище площ и попадат в Защитена зона „Айтоска планина“ В00000151. Това налага тяхното предепониране в определените за депо площи. Съществуващото общинско депо за неопасни отпадъци е разположено в местност „Терена и отстои на около 600м. измерени по права линия южно от с.Каменар. На него са депонирани битовите отпадъци от всички населени места, разположени на територията на община Поморие. Депонирането е извършвано в поземлени имоти с идентификатори 35691.6.39 (стар номер 000063 по КВС на с. Каменар) с площ 33480 кв.м., 35691.5.36 с обща площ 4 127кв.м., НТП - депо за битови отпадъци (сметище), общинска собственост по КК на с. Каменар, община Поморие. Депото до с.Каменар е в експлоатация от 1970г.

Замърсените с отпадъци площи са 109103кв.м.

Собственост и начин на трайно ползване както следва:

- ПИ 35691.6.39 - с обща площ 33 480кв.м., НТП - депо за битови отпадъци (сметище), публична общинска собственост: целият замърсен ;
- ПИ 35691.6.63 - с обща площ 39105кв.м., НТП - пасище, публична общинска собственост; от които замърсени с отпадъци 35110 кв.м. и депонирани земни маси;

- ПИ 35691.6.64 - с обща площ 435292кв.м., НТП - пасище, публична общинска собственост; от които замърсени с отпадъци 3000 кв.м.;
- ПИ 35691.6.65 - с обща площ 50487кв.м., НТП - пасище, публична общинска собственост; от които замърсени с отпадъци 20746кв.м.;
- ПИ 35691.6.35 - с обща площ 3659кв.м., НТП - за друг вид водно течение, водна площ, водно съоръжение, общинска собственост; от които замърсени с отпадъци 2728кв.м.;
- ПИ 35691.5.31 - с обща площ 4619кв.м., НТП - за селскостопански, горски и ведомствен път, общинска собственост; от които замърсени с отпадъци 3345кв.м.;
- ПИ 35691.5.36 - с обща площ 4127кв.м., НТП - депо за битови отпадъци (сметище), публична общинска собственост; от които замърсени с отпадъци 4127кв.м.;
- ПИ 35691.5.37 - с обща площ 6136кв.м., НТП - за селскостопански, горски и ведомствен път, общинска собственост; от които замърсени с отпадъци 1376кв.м.;
- ПИ 35691.6.42 - с обща площ 8003кв.м., НТП - за селскостопански, горски и ведомствен път, общинска собственост; от които замърсени с отпадъци 706кв.м.;
- ПИ 35691.7.77 - с обща площ 835кв.м., НТП - изоставена нива, общинска собственост, от които замърсени с отпадъци 225кв.м.

На база на същия протокол е определен терен за рекултивация, който включва части или целите поземлени имоти, както следва:

- ПИ 35691.6.39 - с обща площ 33 480кв.м., НТП - депо за битови отпадъци (сметище), общинска собственост;
- ПИ 35691.5.36 - с обща площ 4 127кв.м., НТП - депо за битови отпадъци (сметище), общинска собственост;
- 10 987кв.м. от ПИ 35691.6.65 - с обща площ 50 487кв.м., НТП - пасище, общинска собственост;
- 15 195кв.м. от ПИ 35691.6.63 - с обща площ 39 105кв.м., НТП - пасище, общинска собственост;

4 Очаквани резултати

Очакваните за Възложителя резултати от изпълнението на настоящата обществена поръчка са следните:

I.Изготвен Работен проект „Рекултивация на общинско депо за битови отпадъци, находящо се в землището на с.Каменар, община Поморие“.

Съгласуването с експлоатационните дружества за техническа инфраструктура и контролните органи на изготвения проект по точка I и осигуряване на всички необходими документи за издаване на решение за одобряване на инвестиционния проект и заповед за издаване на разрешение за строеж са ангажимент на Възложителя.

II. Изпълнение на строително-монтажните работи /СМР/, включени в проекта по т. I по-горе.

III. Упражнен авторски надзор по време на строителството по т. II, по всички части на одобрения Работен проект, съгласно чл. 162 от ЗУТ;

IV. Проби и изпитвания след завършване;

V. Предаване на Обекта и приемането му от Възложителя, в т.ч.:

- с акт Образец 15 по НАРЕДБА № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството и за въвеждане на обекта в експлоатация с протокол Образец 16 НАРЕДБА № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството /без издаването на Образец 16 да е включено във времето за завършване/
- със Заповед на основание на чл. 23, ал. 1, т. 1, ал. 2 и ал. 3 от Правилника за прилагане на Закона за опазване на земеделските земи,
- с одобрен от кмета на община Поморие протокол на комисия за приемане на техническата рекултивация съгласно Раздел V от Наредба № 26 от 2.10.1996 г. за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт.

VI. Гаранционна поддръжка - наблюдение на процесите и отстраняване за сметка на Изпълнителя на установени дефекти.

III. Обхват на поръчката

Дейности и задачи в обхвата на поръчката

От Изпълнителя се изисква да осигури изграждане на принципа на инженеринг на предвидените съоръжения за обект „Рекултивация на общинско депо за битови отпадъци, находящо се в землището на с. Каменар, община Поморие“, със следния обхват:

Дейност 1: Изготвяне на инвестиционен проект в работна фаза за обект „Инженеринг (проектиране, изграждане и авторски надзор) на обект: „Рекултивация на общинско депо за битови отпадъци, находящо се в землището на с. Каменар, община Поморие“, в т.ч.:

- Обследване на съществуващото състояние на обекта;
- Изготвяне на работен инвестиционен проект с проектни части, съгласно изискванията на НАРЕДБА № 4 от 21 май 2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти (В сила от 5.6.2001 г.) (Обн., ДВ, бр. 51 от 2001 г.; изм., бр. 85 и 96 от 2009 г.; изм. и доп., бр. 93 от 2014 г.; изм., бр. 102 от 2014 г.).

Работният проект следва да съответства на приложеното към настоящата документация предпроектно проучване.

Работният проект да се изготви в съответствие с изискванията на:

- Закон за опазване на околната среда;
- Закон за управление на отпадъците;

- Закон за устройство на територията;
- Закон за опазване на земеделските земи;
- Наредба № 6 от 27 август 2013 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци;
- Наредба № 1 от 04 юни 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри;
- Наредба № 4 от 21 май 2001 г. за обхвата и съдържание на инвестиционните проекти;
- Наредба № 26 от 02 октомври 1996 г. за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт;
- Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
- Наредба № 1 от 2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води;
- Наредба № 1 от 2011 г. за мониторинг на водите;
- Нормативни документи, свързани с проектирането на пътища, земно-насипни съоръжения и други, касаещи отделните части на проекта и всички други законови и подзаконови нормативни актове, имащи отношение към изготвянето на проекта.

Работният проект със съответните части към него трябва да се изготви от правоспособни, по смисъла на чл. 230 от ЗУТ, проектант (с удостоверение за пълна проектантска правоспособност в Камарата на архитектите и инженерите). Проектните части да бъдат изработени съгласно изискванията на Наредба № 4 за обема и съдържанието на инвестиционното проектиране и да бъдат комплектовани, съгласно изискванията на чл. 144 от ЗУТ.

Изпълнителят трябва да изготви работен проект със сметна документация /РПСД/, „Рекултивация на депо за битови отпадъци, находящо се в землището на с.Каменар, община Поморие“ в обем и съдържание, съгласно Наредба № 26 за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт, Минималните изисквания за рекултивация на съществуващи депа за неопасни битови отпадъци, качени на страницата на МОСВ и чл. 14, ал. 1, т. 2 и ал. 2 от Наредба № 6 от 27 август 2013 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.

Съгласно Наредба № 4 от 21 май 2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти, в работния проект със сметна документация /РПСД/ следва да се разработят следните проектни части:

- 1) Част: Конструктивна;
- 2) Част: Технологична

- 3) Част: Инженерна геология и хидрогеология
- 4) Част: ВиК
- 5) Част: Биологична рекултивация
- 6) Част: Геодезическа;
- 7) Част: Вертикална планировка
- 8) Част: Пътна;
- 9) Част: Пожарна безопасност;
- 10) Част: План за управление на строителните отпадъци;
- 11) Част: План за безопасност и здраве;
- 12) Част: „Контрол и мониторинг“;
- 13) Част: „Техническа рекултивация“;
- 14) Част: Сметна документация.

В хода на изпълнението изпълнителят може да предложи и идентифицира допълнителни проектни части към работния проект.

Допустимо е към част „Геодезия“ да бъде включени в част „Техническа рекултивация“

Част „Мониторинг“ следва да се разработи на основание изискванията на Наредба № 6/2013г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци; Наредба №3 от 2007г. за проучване, ползване и опазване на подземните води и Наредба №1 от 2011 за мониторинг на водите.

Планът за мониторинг трябва да предвижда контрол върху евентуалното емисионно и емисионно замърсяване на компонентите на околната среда на площадката на депото и прилежащите му засегнати зони. Планът се базира на съществуващите в момента условия, но е отворена система и подлежи на актуализация при всяка съществена промяна на изходните условия.

Планът трябва да бъде разработен на основата на следните принципи:

- ✓ определяне на оптимален брой мониторингови точки и параметри на наблюдение и контрол;
- ✓ правилно ситуиране на точките в зависимост от източника и характера на замърсителя, метеорологичните условия, възможностите за провеждане на контрол и др.;
- ✓ пълно съответствие на плана с действащия нормативна база (Наредба № 6/2013 гв.).

Планът за безопасност и здраве да се изготви в съответствие с изискването на чл. 9, ал.1 от Наредба 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи работи (обн., ДВ, бр.37 от 2004 г., попр., бр.98 от 2004 г., изм. и доп., бр.102 от 2006 г., бр.90 от 2016 г., бр.10 от 1.02.2019 г.). Същият да

се изготви в обхват, съответстващ на спецификата на предвидените в проекта строителни и монтажни работи и изискванията на чл.10 от същата Наредба.

Проектната разработка да включва изготвяне на проект за осигуряване на обекта при пожар съгласно изискванията на Наредба № Из – 1971/29.10.2009 г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

Отделните части на инвестиционният проект трябва да се изработят по реда и условията на Наредба № 4 от 2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти. Проектното решение трябва да отговаря на изискванията към строежите по чл. 169 от ЗУТ;

Част „ПУСО“ следва да се разработи в съответствие с изискванията на следните нормативни документи:

- ✓ ЗАКОН за управление на отпадъците (Обн., ДВ, бр. 53 от 13.07.2012 г., в сила от 13.07.2012 г., изм., бр. 66 от 26.07.2013 г., в сила от 26.07.2013 г.; изм. с Решение No 11 от 10.07.2014 г. на КС на РБ-бр. 61 от 25.07.2014 г.; бр. 98 от 28.11.2014 г., в сила от 28.11.2014 г., бр. 14 от 20.02.2015 г., изм. и доп., бр. 105 от 30.12.2016 г.
- ✓ ЗАКОН ЗА УСТРОЙСТВО НА ТЕРИТОРИЯТА /последно изм. и доп. ДВ. бр.13 от 07 Февруари 2017г.
- ✓ НАРЕДБА за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали /обн., ДВ, бр. 89 от 13.11.2012 г., в сила от 13.11.2012 г., наричана по-долу за краткост *Наредбата*.
- ✓ НАРЕДБА № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците (обн., ДВ, бр. 66 от 08.08.2014 г., изм. и доп., бр. 32 от 21.04.2017 г.)
- ✓ НАРЕДБА № 1 от 04 юни 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри (обн., ДВ, бр. 51 от 20.06.2014 г.)
- ✓ НАРЕДБА за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС № 53 от 19.03.1999 г., обн., ДВ, бр. 29 от 30.03.1999 г., в сила от 30.03.1999г.
- ✓ Регламент (ЕО) 1272/2008 на Европейския Парламент и на Съвета от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (CLP)
- ✓ Наредба за опаковките и отпадъците от опаковки (обн., ДВ, бр. 85/06.11.2012 г., изм. и доп., бр. 76/30.08.2013 г.)

В обхвата на ПУСО са всички СО по Прил.1. на Наредбата, образувани при СМР, с изключение на тези с кодове 17 05 04 и 17 05 06 (съгласно чл. 32 на ЗУО).

Работният проект трябва да предвижда изпълнението на всички видове строителни и монтажни работи, необходими за рекултивация на сметището за битови отпадъци, в т. ч. подробно и точно изяснени в количествено и качествено отношение СМР, материали и изделия, времеви диапазон за извършване на строителните и монтажни работи, като гарантира защита на здравето на населението и компонентите на околната среда, както по време на извършване на СМР, така и в процеса на последващия мониторинг.

Работният проект трябва да предвижда влягането на висококачествени и съответстващи на БДС или еквивалентни и европейските стандарти материали, оборудване и изделия, съпроводени със съответните сертификати, декларации за произход, протоколи за изпитване и/или „еквивалентни“ за влягане в строителството, съгласно изискванията на Закона за техническите изисквания към продуктите и подзаконовите нормативни актове към него.

Проектът да съдържа обяснителни записки по всички части. Обяснителните записки трябва да изясняват и обосновават приетите технически решения, да цитират нормативните документи, използвани при проектирането и строителството, да посочват инструкциите за изпълнение, изпитвания и експлоатация.

Работният проект следва да се оформи съгласно изискванията на чл.139, ал. 3 от Закона за устройство на територията и да съдържа всички необходими части в обем, съгласно Наредба № 4 / 2.5.2001г. на МРРБ за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти;

При проектиране на всички предвидени в тази техническа спецификация части на проектната разработка, да се изпълнят следните изисквания:

- ✓ Проектите по всички части, да се изпълнят от проектантите с пълна проектантска правоспособност;
- ✓ Всички текстове и цифри върху чертежите да бъдат изписани с подходяща големина, така че да бъдат ясни и четливи след плотиране.

Проектните материали да се представят в 5 (пет) екземпляра в папки, съдържащи цялостния проект на хартиен носител и поне три екземпляра на електронен носител. Съдържанието на цифровия вид трябва напълно да отговаря на информацията на хартиения носител в пълен обем и като съдържание на проекта. Обяснителните записки и графични приложения следва да се представят във формати *.doc или *.xls и в *.pdf формат. Чертежите, съдържащи се в електронното копие на документацията следва да се представят веднъж в *.dwg формат и втори път в *.pdf формат.

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

Проектът следва да се представи на Възложителя в следния вид:

- 5 бр. хартиени копия
- 3 бр електронни копия, като:
 - Обяснителни записки и графични приложения – в *.doc или *.xls и в *.pdf формат.
 - Чертежи – в *.dwg формат и в *.pdf формат.

Архитектурните и инженерни чертежи и спецификации за работите трябва да бъдат в съответствие с добрата българска практика и с нормативните изисквания за изготвяне на документи за строителство /монтаж/ изпълнение. Инвестиционното проектиране трябва да отговаря на изискванията на Закона за устройство на територията, Наредба № 4 от 2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти (обн., ДВ, бр. 51 от 2001 г.; изм., бр. 85 и 96 от 2009 г., изм. Бр.93 от 11.11.2014 г.) и Наредба № 6 за условията за изграждане на депа и други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци (обн., ДВ, бр. 80 от 13.09.2013 г., в сила от 13.09.2013 г., изм. и доп., бр. 13 от 7.02.2017 г.).

Всички части на проекта следва да бъдат изготвени, подписани и подпечатани от правоспособни проектанти, с удостоверена компетентност от Камарата на инженерите в инвестиционното проектиране/ Камарата на архитектите в България.

Дейност 2: Изпълнение на СМР за обект: „Рекултивация на общинско депо за битови отпадъци, находящо се в землището на с.Каменар, община Поморие“

Дейност 2 включва строителство и монтаж на всички предвидени в работния проект съоръжения, съдействие за въвеждане на обекта в експлоатация и извършване на гаранционна поддръжка на всички изпълнени строително-монтажни работи.

Проектът предвижда извършване на техническа и биологична рекултивация на депото в землището на с. Каменар, общ. Бургас, обл. Бургас. Площта, предвидена за рекултивиране е с нарушена структура и почвено плодородие в резултат на дългогодишното натрупване на отпадъци. Рекултивацията на сметището има за цел максимално да ограничи неблагоприятното въздействие на натрупаните отпадъци върху околната среда.

С предвидените рекултивационни мероприятия на съществуващото сметище ще се осигури :

- Опазване на атмосферния въздух и повърхностните води от замърсяване,
- Защита от проникването на повърхностни води в отпадъчното тяло на депото,
- Прекратяване на разпрашаването на леките фракции отпадъци,
- Вписване в релефа на околния терен на тялото на отпадъците,
- Създаване на условия за контрол (мониторинг) на процесите, протичащи в тялото на депото и въздействието му върху околната среда

По-подробно описание на дейностите за СМР е включено в раздел IV „Обхват на дейностите за СМР“ от настоящата спецификация.

Дейност 3: Упражняване на авторски надзор по време на изпълнение на строително-монтажните работи, включени в Дейност 2

„Авторски надзор” е надзор от страна на проектанта, по смисъла на чл. 162 от ЗУТ.

Дейността включва осъществяване на авторски надзор, в т.ч. технически решения, доработки на проекта при необходимост, контрол и съдействие при въвеждане на обекта в експлоатация.

В изпълнение на тази дейност, изпълнителят следва да се следи изпълнението на СМР съгласно одобрения Работен проект, в съответствие с изискванията на ЗУТ и подзаконовите нормативни актове за неговото прилагане и подписване на всички актове и протоколи по време на изпълнение на СМР, съгласно ЗУТ и Наредба №3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, посещение на място на обекта (строежа) по време на строителството, експертни дейности и консултации и съдействие на Възложителя при реализацията на проекта.

В срок до 10 (десет) дни след одобрение на работния проект по реда на действащото законодателство и разпоредбите на договора за обществена поръчка, Изпълнителят следва да уведоми Възложителя за физическите лица, които ще изпълняват Авторския надзор в процеса на изпълнение на Договора, като представи и необходимите документи за тях, в съответствие с изискванията на ЗУТ и подзаконовите актове по прилагането му.

В рамките на тази дейност проектантите изготвили инвестиционни в работна фаза проекти се задължават да извършват:

- авторски надзор по време на строителството съгласно Закона за устройството на територията.

- При необходимост и в хода на строителството да извършват доработки или преработки на изготвените проекти.
- Да извършват технологичен контрол по време на строителството.
- Да извършват съдействие при въвеждане на обекта в експлоатация.

Проектантският екип на изпълнителя се задължава да упражнява авторски надзор по всички части на изготвения проект, тоест да присъства на обекта периодично, да наблюдава изпълнението и да подписва нормативно задължителните констативни протоколи. При възникване на проблем, решаването на който е от компетенцията на проектанта по съответна част, същият следва да посети обекта за запознаване с проблема до 48 часа след получаване на уведомление от Строителния надзор.

Проектантът по съответната част трябва да присъства при съставянето на всички актове и протоколи, изискващи участие на проектант, задължителни съобразно категорията на строежа и съгласно изискванията на Наредба 3 от 2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството. В рамките на дейността по авторски надзор трябва да бъде извършено следното:

- контрол на строителната площадка във връзка с качеството на строителните работи и стриктно спазване на проекта;
 - консултации на строителната площадка при изпълнение на обекта;
 - съдействие при избор на материали за строителните работи;
 - изработване на допълнителни чертежи;
- извършване на допустими от закона промени в проекта, чрез отразяване в екзекутивни чертежи при необходимост;
- участия в комисии и съставяне на протоколи.

Съгласно чл.162, ал.3 от ЗУТ, предписанията на проектанта, свързани с авторското му право, за точното спазване на изработения от него Технически проект се вписват в заповедната книга и са задължителни за останалите участници в строителството. Осъществяването на авторския надзор протича през целия строителен процес, с цел максимално доближаване до приетата концепция за осъществяване на строителните дейности и изготвянето при необходимост на екзекутиви по време на строителството и приключва с въвеждането на обекта в експлоатация.

IV. Обхват на дейностите за СМР

Към настоящите технически спецификации е приложено изготвено предпроектно проучване, е предназначено за изготвяне на работен проект и последващо извършване на техническа и биологична рекултивация на сметището на територията на с. Каменар, общ. Поморие, обл. Бургас. Площта, предвидена за рекултивиране, е с нарушена структура и почвено плодородие в

резултат на дългогодишното натрупване на отпадъци. Рекултивацията на сметището има за цел максимално да ограничи неблагоприятното въздействие на натрупаните отпадъци върху околната среда.

С предвидените рекултивационни мероприятия на съществуващото сметище ще се осигури :

- Опазване на атмосферния въздух и повърхностните води от замърсяване
- Защита от проникването на повърхностни води в отпадъчното тяло на депото
- Прекратяване на разпрашаването на леките фракции отпадъци
- Вписване в релефа на околния терен на тялото на отпадъците,
- Създаване на условия за контрол (мониторинг) на процесите протичащи в тялото на депото и въздействието му върху околната среда

Избрания метод за рекултивиране на депото е „in situ” и рекултивацията ще протече в следната последователност:

- *вертикална планировка*
- *преоткосиране и предепониране на предвиденото количество отпадъци за оформяне проектното тяло на депото и почистване на околните замърсени терени*
- *техническа рекултивация*
- *биологична рекултивация*

СЪЩЕСТВУВАЩО ПОЛОЖЕНИЕ:

Общият обем на депонираните отпадъци е 355 000 куб.м. Мощността на депонираните отпадъци достига до около 6 метра.

Анализът на морфологичния състав и на количеството на битовите отпадъци, образувани на територията на община Поморие се извършва съгласно Методиката за определяне на морфологичния състав на битовите отпадъци, утвърдена със Заповед № РД- 744/ 29.09.2012г. на министъра на околната среда и водите.

„Морфологичният състав е характеристика, изразяваща количеството на отделните видове отпадъци (хартия, хранителни отпадъци, пластмаси, текстил, стъкло, метали, опасни отпадъци и др.), изразено в процент спрямо общото количество на отпадъците“.

В периферните зони са депонирани предимно смесени строителни и градински отпадъци.

Поземлен имот ПИ 35691.6.35 е с обща площ 3659кв. като това е терен с друг вид водно течение, водна площ, водно съоръжение и е общинска собственост; Голяма част от него е засегната от депонираните отпадъци, което пречи на свободния отток на водата през него. Измежду отпадъците има прораствала водолюбива растителност. Засегнатата площ е около 2730 кв.м. общо депонирани отпадъци и водолюбива растителност;

Техниката доставяла отпадъците за депониране е преминавала през локално мостово

съоръжение, което е силно деформирано и проводимостта му е силно нарушена. При интензивни валежи, там се получават подприщвания и водите попадат сред депонираните отпадъци.

Депото е с преустановена експлоатация въз основа на Заповед № рд. 25/27.02.2015г. на Директора на РИОСВ - Бургас за закриване на депо за неопасни отпадъци с.Каменар, община Поморие.

Предвижда се рекултивацията да се извърши на един етап, като основните мерки предложени в предпроектно проучване са съобразени с действащата нормативна уредба в България.

А. ДЕЙНОСТИ ЗА ПОДГОТОВКА И ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ТЕХНИЧЕСКА РЕКУЛТИВАЦИЯ

Проекта предвижда рекултивация в съответствие с изискванията на Наредба №26/02.10.1996г. за рекултивация на нарушени терени и подобряване на слабо продуктивни земи и отнемане и оползотворяване на хумусния пласт и отговарящо на НАРЕДБА №6/27.08.2013г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци. С проектното решение се цели;

Предпазване отпадъчното тяло на депото от проникване на повърхностни води.

Опазване на повърхностните и подземните води и атмосферния въздух от замърсяване, още повече имайки предвид хидрогеоложката характеристика на района.

Прекратяване на отнасянето на леките фракции от депото и разпиляването им в околното пространство.

Създаване на подобен на околното пространство ландшафт.

Създаване на условия за контрол и мониторинг на процесите протичащи в депото.

Проекта предвижда новият НТП да бъде „Пасище мера“.

Проекта предвижда да се изгради по границата на новосформирания имот опорна дига с височина около 2м. и ширина на бербата 5,50м. като в нея се изпълни отводнителна канавка. Това техническо решение е необходимо поради малкия теренен наклон и за да се осигури отток на падналите валежи. Тази берма ще служи и за път за придвижване на транспортната техника при бъдещата грижа за депото. Общата височина на депото е 12,35м. За подходящ път ще се използва съществуващ такъв ПИ 35691.5.37, като за преминаване през водното тяло (ПИ 35691.6.35) ще се изпълни плочест водосток.

Проектното решение предвижда почистване на замърсените терени от отпадъци и събирането им на отредения за целта терен. Предепониране и преоткосиране, уплътняване и запръстяване.

Направа на дренажен канал за евентуално отделен инфилтрат, събирателна шахта и резервоар за инфилтрат. Събирателен дренаж за проникнали повърхностни води и извеждането им извън тялото на депото.

Изпълнение на горен изолационен екран (ГИЕ). След полагане на изравнителния почвен пласт върху преткосираните, подравнените и уплътнени отпадъци се полага защитен геотекстил. Заедно с преоткосирането на дълбочина от 4м. от котата на готовия ГИЕ се започва

изграждането на газовите кладенци, които се изграждат заедно с изпълнението на предепонирането и ГИЕ. Разполагат се на разстояние от около 100м. един от друг.

Тъй като депото е разположено в непосредствена близост до **33 „Айтоска планина“** и частично в нея и с цел максимална защита и предпазване от вредни въздействия върху компонентите на Околната среда, разделителния геотекстил се полага върху цялата площ над изравнителния земен слой, върху него се полага газов дренаращ геокомпозит и отново предпазен геотекстил, като следва полагане на геосинтетична бентонитова хидроизолация за горен изолиращ екран, с цел предпазване от нараняване се полага разделителен геотекстил, след което се полага дренажен геокомпозит с висока проводимост - площен дренаж за отвеждане на повърхностни води. Като защита срещу хлъзгане и като предпазна мярка за защита на дренажния геокомпозит се полага геотекстил, след което са полагат два пласта уплътнени почви с дебелина на пласта 2x0,35м. върху него се доставя и полага хумус.

Завършват се дейностите по изграждане на газосъбирателните кладенци.

Извършва се първи етап от биологичната рекултивация. Хумусния пласт се подравнява, разрохва и се засяват тревните смеси. Валира се и се прави първоначална поливка.

След изпълнението дейностите по техническата рекултивация са завършени.

Необходимо е да се почисти руслото на водния обект в цялата зона, където е замърсен, като се възстанови геометрията на канала. В мястото на подходния път се изпълнява плочест водосток.

Б. ТЕХНИЧЕСКА РЕКУЛТИВАЦИЯ. ВЕРТИКАЛНА ПЛАНИРОВКА И ГОРЕН ИЗОЛАЦИОНЕН ЕКРАН.

Техническата рекултивация включва комплекс от взаимосвързани дейности, чрез които се предотвратява и прекратява негативното въздействие върху околната среда; реализира се отвеждането на повърхностни води и случайно проникнали валежни води през повърхностния почвен слой; улавяне и третиране на евентуално формиран се инфильтрат, направа на газоотвеждаща система за безопасно отвеждане на сметищните газове от тялото на депото, възстановяване на ландшафта, подобен на околния.

С техническата рекултивация се извършва основната дейност по събиране, предепониране на място и оформяне на сметищното тяло. С вертикалната планировка се предвижда да се оформи сметищното тяло по начин, с който да се постигне оптимален наклон на откосите на отпадъците, който да осигури освен устойчивост и възможен по-лесен начин за изпълнение и избягване на допълнително укрепване. Осигуряване на оптимални наклони непозволяващи формиране на поройност на водните потоци при валежи и създаване на ландшафт, който да се вписва по най-добър начин в околното пространство.

След вертикалното планиране следва да се извършат дейностите по същинската рекултивация на сметището.

Закриването на съществуващото сметище включва следните дейности:

Към момента на геодезическото замерване приблизителния момент на депонирани отпадъци заедно с междинните запръстявания е около 355 000 куб.м.

Съгласно данните от осъществявания мониторинг- **НЕ СЕ ОЧАКВАТ** отпадъци за депониране преди рекултивацията-депото е изведено от експлоатация. Тъй като при депонирането на отпадъците през годините има засегнати и други имоти, но не е предвиден за тази дейност, проектът предвижда освобождаването му от тях и предеонирането им на терена, предвиден за депо на ТБО. Предвидено е предеонирането да се извърши така, че да не се получават наклони по-стръмни от 20С.

Предстоящи дейности с депонираните отпадъци:

1. Предепонирание-V~ 157000 куб.м
2. Преоткосиране -V~ 20160 куб.м.
3. Изкопаване, натоварване и транспорт на почви и използването им за изравнително запръстяване- V~ 10920 куб.м.
4. Направа на опорна дига от силно уплътнени земни почви с ширина на бермата 5.5 метра, включително отводнителна канавка 40/40/40.
5. Изкопаване на канавка за инфилтрат, доставка и полагане на дренираща тръба с дължина 866м.и засипване с чакъл и предазен геотекстил.
6. Направа на охранителна канавка с дължина 877м.
7. Прибутване, оформяне и уплътняване на отпадъци и земни маси (депонирани в района) за оформяне на проектното тяло на депото.
8. Подравняване тялото на отпадъците и преоткосиране на част от съществуващите отпадъци с наклон 33,3% осигуряващ стабилност на тялото на депото и уплътняване.
9. Полагане на запечатващ почвен слой върху предепонирани и преоткосирани отпадъци с дебелина 20см.= V~ 10920 куб.м.
10. Полагане на газов дрениращ слой от дренажен геокомпозит за отвеждане на газовете в газовите кладенци.
11. Изграждане на 6 (шест) броя газови кладенци.
12. Доставка и полагане на бентонитова хидроизолационна геомембрана.
13. Полагане на дренажен геокомпозит за отвеждане на повърхностните води.
14. Полагане на дренажна система 860 м, за отвеждане на водите от дренажния геокомпозит.
15. Полагане на два пласта по 35см. пръст и 30 см. хумус върху дренажния геокомпозит на площ от 49 800 кв.м .

/точните количествени параметри са дадени в количествените сметки/

В. БИОЛОГИЧНА РЕКУЛТИВАЦИЯ НА ПЛОЩ ОТ 55,406 ДКА.

Съгласно насоките за кандидатстване по процедура № BG16M1OP002-2.010 „Рекултивация на депа ЗА ЗАКРИВАНЕ, предмет на процедура по нарушение на правото на ЕС по дело С-145/14“ по приоритетна ос 2 на Оперативна програма „Околна среда 2014-2020 г.“, след

извършване на техническата рекултивация **задължително** следва да се извърши **биологична рекултивация** на депото в срока на дълготрайност на проекта – 5 години от окончателното плащане по проекта. **Разходите за биологична рекултивация са недопустими** по процедурата за кандидатстване и Възложителя осигурява средства извън предоставените средства по процедурата. Биологичната рекултивация на депото, предмет на процедура по нарушение на правото на ЕС във връзка с постановеното Решение на Съда на Европейския съюз от 16.07.2015 г. по дело C-145/14, ще бъде завършена след изпълнението на техническата рекултивация, с осигурени средства от общината, извън предоставените средства по процедурата, в срок от 5 години след окончателното плащане по проектното предложение по процедурата.

Финансирането на разходите за биологична рекултивация са по реда на чл.60 от ЗУО.

За рекултивиране на замърсените от ТБО площи и освободени след предепонирването не се предвиждат дейности.

Биологичната рекултивация включва всички дейности, свързани с усвояването на терена от растителност, микроорганизми, насекоми и животни, с ускоряване на сукцесията и създаване на условия за устойчива екосистема, близка до естествената. Това са всички противоерозионни и други мероприятия от подготовката на почвата за отглеждане на земеделски култури, засяване на тревни семена, засаждане на фиданки и цветя, мелиорация на почвата и отгледни грижи за растителността до трайното ѝ настаняване на терена.

Във връзка с ландшафтното оформление, което трябва да се направи на технически рекултивирания терен са разгледани екологичните условия. В съответствие с тях се предвиждат следните биологични мероприятия:

- затревяване с подходящи тревни смеси;

Залесяване с дървесни видове не се предвижда поради полаганата изолация с GSL мембрана.

- С реализирането на всички тези дейности, депото е рекултивирано и престава да действа като депо за твърди битови отпадъци. Напълно е защитено от вредното влияние на водите, проникването им до отпадъчното тяло, преустановено е отделянето на миризми и прахови чатици, както и разпиляването на пластмаси, хартия и др. леки фракции.

Голямото количество отпадъци за предепонирване, мощността на пластове депонирани ТБО и доказаните почвени характеристики на терена с висока водопропускливост, определиха техническото решение да се използват геокомпозитни материали.

Съгласно направените изчисления с предпроектното проучване за устойчивостта на депото показват, че ако депото се изпълни по гореописания начин и предвидената вертикална планировка ще бъде в устойчиво състояние. Направена е и проверка на земетръс.

V. Изисквания за изпълнение на поръчката

В съответствие с разпоредбите на чл. 49, ал. 2 от Закона за обществените поръчки в случай, че в настоящата Техническа спецификация или в друг документ са посочени - конкретен модел, източник или специфичен процес, който характеризира продуктите или услугите, предлагани от конкретен потенциален изпълнител, търговска марка, патент, тип или конкретен произход или производство следва да се чете и разбира „ИЛИ ЕКВИВАЛЕНТНО”

Ако някъде има посочен: конкретен модел, търговска марка, тип, патент, произход, производство или др., Възложителя на основание чл. 50 ал. 1 от ЗОП ще приеме всяка оферта, когато участникът докаже с всеки относим документ, че предложеното от него решение отговаря по еквивалентен начин на изискванията, определени в техническите спецификации.

VI. Срокове за изпълнение на поръчката

Срокът за изпълнение на договора е индикативно определен на 330 календарни и включва:

- 1) **Срок за проектиране, (в календарни дни)**, за изготвяне на работния проект, който не може да бъде по-дълъг от 60 (шестдесет), календарни дни. Срокът за изготвяне на работния проект започва да тече от писмено уведомяване от страна на Възложителя за осигурено финансиране и приключва с предаване на инвестиционните проекти за съгласуване и оценка за съответствие на инвестиционните проекти със съществените изисквания към строежите по реда на чл. 142, ал. 6 от ЗУТ и приемането им без забележки от Възложителя. Процедурите по съгласуване и одобряване на инвестиционния проект са задължение на Възложителя и срокът за тяхното изпълнение не е включен в срока за проектиране.
- 2) **Срок за изпълнение на СМР за извършване на техническа рекултивация**, част от предмета на обществената поръчка, не може да бъде по-дълъг от 270 календарни дни, считано от датата на подписване на протокол за откриване на строителната площадка и определяне на строителна линия и ниво на строежа и приключва с подписването на необходимите актове, съгласно изискванията на действащата нормативна уредба за контрол и приемане на СМР и СРР за техническа рекултивация и актовете за въвеждане в експлоатация, в т.ч. съставянето на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (част, етап от него) – Приложение № 15 към чл. 7, ал. 3, т. 15 от Наредба № 3 от 31 юли 2003 година, Заповед на основание на чл. 23, ал. 1, т. 1, ал. 2 и ал. 3 от Правилника за прилагане на Закона за опазване на земеделските земи, одобрен от кмета на общината протокол на комисия за приемане на техническата рекултивация съгласно Раздел V от Наредба №26 от 2.10.1996 г. за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт.
- 3) **Срок за упражняване на авторски надзор** по време на строителството, който започва да тече от подписването на Протокола за откриване на строителната площадка и определяне

на строителна линия и ниво на строежа и приключва със съставянето на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (Приложение №15 към чл. 7, ал. 3, т. 15 от Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството) и след приключване на изпълнението на биологичната рекултивация.

Срокът на изпълнение спира да тече при предвидените в проекта на договор условия.

Гаранционните срокове за изпълнените строителни и монтажни работи и строителни обекти, съгласно чл. 160, ал. 3, ал. 4 и ал. 5 от ЗУТ са по предложение на участника. Гаранционни срокове - гаранционните срокове за изпълнение на СМР са съгласно офертата на Изпълнителя и не трябва да са по-кратки от посочените в чл.20, ал.4 от Наредба №2/31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти. Гаранционният срок за строежа започва да тече от датата на издаване на разрешение за ползване на строежа по предмета на договора по чл.177, ал.2 от ЗУТ, издадено от органите на Дирекцията за национален строителен контрол, при условия и ред, определени в наредба на министъра на регионалното развитие и благоустройство. Гаранционният срок на монтираните детайли, компоненти и съоръжения/оборудване е съгласно гаранционния срок, определен от техния производител. За проявилите се в гаранционните срокове дефекти се прилага реда и условията, посочени в проекта на договор.

VII. Приложения.

- 1. Предпроектно проучване „Рекултивация на общинско депо за битови отпадъци, находящо се в землището на с.Каменар, община Поморие“, в т.ч. количествена сметка за изпълнение на обекта.**

Процедура по временно спиране на проекта:

При временно спиране на изпълнението на проекта по договора за БФП, в срок от 5 календарни дни от представяне на решението за одобрение на УО на ОПОС, Възложителят писмено информира Изпълнителя.

В период на временно спиране на договор за БФП всички дейности по проекта са спрени и не следва да бъдат изпълнявани. Разходи за дейности, извършени по време на спирането им, няма да бъдат заплащани от Възложителя. В период на временно спиране се допуска издаване на разходооправдателен документ и извършване на разплащане само на разходи за дейности, извършени и приети от Възложителя преди временното им спиране.

Изпълнителят следва да възобнови изпълнението на СМР от деня, следващ този, на който е получил писмото за възобновяване изпълнението на СМР или от посочената в писмото дата.

Участниците следва да имат предвид и да съобразят предложенията си с описаните по-горе обстоятелства, както по отношение на оферирания срок, така и по отношение на организацията на строителството.

Забележка: При евентуално посочване на определен сертификат, стандарт, марка, модел, изискване или друго подобно в настоящата спецификация, в инвестиционния проект, в комплексния доклад за оценка съответствието на инвестиционния проект и останалите документи, част от нея, както и навсякъде другаде от документацията за настоящата процедура, следва да се има предвид, че е допустимо да се предложи еквивалент.

Публичност и изисквания на ОП „Околна среда“ 2014-2020 г.:

Изпълнението на настоящата процедура ще се финансира със средства по ОП „Околна среда“ 2014-2020 г. Изпълнителят се задължава да:

- спазва изискванията, посочени в „Единен наръчник на бенефициента за прилагане на правилата за информация и комуникация 2014-2020 г.“
- осигури присъствието на свой представител, както и да осигури достъп до помещения, преглед на документи, удостоверяващи направените разходи в рамките на Договора, както и всякаква друга информация, свързана с изпълнението на проекта при извършване на проверки на място от страна на Възложителя, Управляващия орган на ОПОС или избран външен изпълнител, Сертифициращия орган, Одитиращия орган, Европейската сметна палата, Европейската служба за борба с измамите, Европейската сметна палата, органи на ЕК и/или техни представители, Дирекция „Защита на финансови интереси на ЕС“, МВР (АФКОС) и други национални одитни и контролни органи;
- Изпълнението по договора подлежи на проверка на място за периода от 5 години след приключване на договора за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ и верифициране на искане за окончателно плащане по проекта.
- изпълнява мерките и препоръките, съдържащи се в докладите от проверки на място;
- докладва за възникнали нередности;
- информира Възложителя за възникнали проблеми при изпълнението на договора за СМР и за предприетите мерки за тяхното разрешаване;
- спазва изискванията за съхранение на документацията по договорите, съгласно указанията на ОПОС 2014-2020 г.;

- се запознае с условията на Административен договор за БФП по настоящия проект, финансиран от ОПОС 2014 – 2020 г., които са относими към Изпълнителя на договора за СМР и да ги изпълнява.

При изпълнението на договора, предмет на настоящата поръчка, Изпълнителят се задължава да спазва и следва стриктно изискванията за изпълнение на договори за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ по ОП „Околна среда“ 2014-2020 г. публикувани на официалната интернет страница на Програмата на адрес: <http://ope.moev.government.bg/bg>., които са приложими за Изпълнител по договор, който се реализира по проекта.