

ПРОТОКОЛ № 2

От дейността на Комисия, назначена със Заповед № РД-05-325 от 16.06.2020г. на Кмета на община Трън, за разглеждане на получени оферти в процедура „Публично състезание“ за възлагане на обществена поръчка по реда на Закон за обществените поръчки (ЗОП) с предмет: „Основен ремонт покрив спортна зала - гр. Трън“, публикувана в Регистъра за обществени поръчки на Агенцията за обществени поръчки под № 00147-2020-0009.

Днес, **13.07.2020 год., от 09:00 часа**, на закрито заседание в Община Трън, гр. Трън, пл. "Владо Тричков" №1 – Сградата на общинска администрация Трън– I-ви етаж – заседателна зала, се събра комисия в състав:

Председател:

инж. Румяна Младенова – Заместник кмет на община Трън;

Членове:

1. Милен Георгиев - юрист в община Трън;
2. инж.Евгения Такова – директор Дирекция “УТОСИП“ на община Трън;
3. Левчо Стратиев - ст. специалист „Строителен техник“ в община Трън;
4. Детелина Илкова - ст. счетоводител в Община Трън.

В изпълнение решенията по Протокол № 1 от работата на комисията от 02.07.2020г. и в изпълнение разпоредбите на чл.54, ал.8 от ППЗОП, Протокол №1 е публикуван на профила на купувача по партидата на обществената поръчка на 02.07.2020г. Копие от протокола е изпратен на участника и е получен от него видно доказателствата към процедурата.

В указаният в Протокол № 1 срок, комисията констатира, че в Деловодството на община Трън са постъпили пликове с допълнителни документи на участниците от които са изисквани такива, както следва:

Участник № 1 „АБ и Ю инженеринг“ ООД с допълнителни документи постъпили в община Трън и входиран с вх.№ 0-02-34 от 07.07.2020 г.

Участник № 2 - „Ринекс-М“ ЕООД с допълнителни документи постъпили в община Трън и входиран с вх.№ 0-02-35 (2) от 07.07.2020 г.

Комисията пристъпи към разглеждане по същество на представените допълнителни документи и повторна проверка на документите по отношение изискванията към личното състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

В хода на работата на комисията бе установено следното:

Участник № 1 „АБ и Ю инженеринг“ ООД.

Участникът е представил допълнителните документи в указания срок.

Участникът е представил:

1. Цифрово подписан ЕЕДОП съобразен с констатациите на комисията отразени в Протокол №1, както следва:

От информацията в представеният ЕЕДОП на участника същият е посочил национални бази данни, респективно публични регистри, в които се съдържат декларираните обстоятелства, или компетентните органи, които съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установен, както и е дадено съгласие за достъп към възложителя за конкретната поръчка на възложителя, по отношение на данните декларирани в ЕЕДОП.

След разглеждане и на допълнително представените документи, комисията приема, че всички изискуеми от закона и възложителя документи, свързани с личното състояние и

критериите за подбор, са представени от участника и съответстват напълно на нормативните изисквания и изискванията на възложителя.

Участникът отговаря на заложените от Възложителя в настоящата процедура минимални изисквания за годност, икономическо състояние и за технически и професионални възможности.

С оглед изложеното, комисията единодушно приема, че документите на участника съответстват напълно на изискванията към личното състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

Участник № 2 - „Ринекс-М“ ЕООД.

Участникът е представил допълнителните документи в указания срок.

Участникът е представил:

1. Цифрово подписан ЕЕДОП съобразен с констатациите на комисията отразени в Протокол №1, както следва:

От информацията в представеният ЕЕДОП на участника същият е посочил национални бази данни, респективно публични регистри, в които се съдържат декларираните обстоятелства, или компетентните органи, които съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установен.

2. Референция издадена от община Велики Преслав, по отношение на декларираният обект.

След разглеждане и на допълнително представените документи, комисията приема, че

всички изискуеми от закона и възложителя документи, свързани с личното състояние и критериите за подбор, са представени от участника и съответстват напълно на нормативните изисквания и изискванията на възложителя.

Участникът отговаря на заложените от Възложителя в настоящата процедура минимални изисквания за годност, икономическо състояние и за технически и професионални възможности.

С оглед изложеното, комисията единодушно приема, че документите на участника съответстват напълно на изискванията към личното състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

След като се запозна обстойно с документите за съответствие към личното състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя при преценката си за условията за подбор и изискванията към личното състояние, предвид изискванията на Възложителя, зададени в обявлението, Комисията,

ДОПУСКА до разглеждане по същество на Техническите предложения следните участници:

Участник № 1 „АБ и Ю инженеринг“ ООД.

Участник № 2 - „Ринекс-М“ ЕООД.

Участник № 1 „АБ и Ю инженеринг“ ООД.

На основание чл.56, ал.2 от ППЗОП, комисията разгледа допуснатата оферта и провери нейното съответствие с предварително обявените условия. В процеса на работа на комисията бе установено следното:

Участникът е представил предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническата спецификация и изискванията на възложителя – съобразно образец № 3 – оригинал, както и приложено към предложението за изпълнение на строителните процеси.

Участника е предложил срок за изпълнение на поръчката – 60 календарни дни.

Участника е предложил гаранционни срокове, съгласно минималните гаранционни срокове посочени в Наредба № 2 от 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 както следва:

За основен ремонт и реконструкция на съществуващи строителни конструкции на сгради и съоръжения, включително и за земната основа под тях и за възстановени строителни конструкции на сгради и съоръжения, претърпели аварии - 8 години;

За всички видове строителни, монтажни и довършителни работи (подови и стенни покрития, тенекеджийски, железарски, дърводелски и др.) – 5 години;

Предложението за изпълнение на строителните процеси представено от участника, включва:

Представено е предложение за подхода и организация на изпълнение на обекта, включващ технологията и последователността на извършване на СМР. В предложението изпълнението на обекта е разделено на етапи: Инициране, Планиране, Изпълнение, Контролиране, Управление и Приключване.

Представена е технологична таблица в която е описана основната визия на необходимите задачи и начин за постигане на целите и очакваните резултати, като описаното в нея е в строга връзка и съответствие с описаните принципи, изисквания и насоки на отделните етапи и съпътстващите ги основни процеси. В посочената технологична таблица са описани всички групи дейности, необходими за изпълнението на поръчката.

В технологичната таблица са отразени етапи на жизнения цикъл, основни етапи на изпълнение, подетапи на изпълнение, дейности на изпълнение, контрол и управление, под-дейности на изпълнение, контрол и управление, методи на изпълнение, контрол и управление.

В таблицата, подробно и детайлно са описани, етапите, подетапите, дейност, методите на изпълнение. Описани са задачите, съобразно организацията на участника, при съблюдаване на предварително обявените условия на възложителя.

В предложението си участника е представил съблюдаването на общите изисквания за безопасни и здравословни условия на труд в строителството.

Описано е предложението за организацията на обезпечаване на необходимите ресурси, организация на работата на човешкия ресурс и технически ресурс за всички дейности, включени в поръчката, с посочена йерархична схема, при което е посочено как се разпределят основните отговорности и дейностите между предвидения от участника човешки ресурс, в съответствие с изложението на подхода за изпълнение на обекта и предварително обявените условия на възложителя.

Участника е представил предложение по отношение процеса на комуникация и координация, контрол и субординация както между експертите на изпълнителя, така и между заинтересованите лица в рамките на изпълнението на поръчката, включително при допустимите варианти по прекъсването ѝ.

Идентифицираните са минимално необходими базови мерки, касаещи социални характеристики, а именно намаляване на негативното въздействие от изпълнението върху кръга засегнати лица. Мерките отчитат спецификата на възлаганите работи и са насочени към конкретната обществена поръчка, а не да са мерки от общ характер, т.е. да са приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и специфични особености. Всяка мярка съдържа едновременно следните два компонента: А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката; и Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.

Освен минималните базови мерки в предложението на участника са идентифицирани и допълнителни базови мерки.

Идентифицираните са минимално необходими базови мерки за ограничаване на негативното влияние от строителния процес върху околната среда. Мерките е необходимо задължително да отчитат спецификата на възлаганите работи и да са насочени към конкретната обществена поръчка, а не да са мерки от общ характер, т.е. да са приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и специфични особености.

Всяка мярка е необходимо да съдържа едновременно следните два компонента: А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката; и Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.

Освен минималните базови мерки в предложението на участника са идентифицирани и допълнителни базови мерки.

Представен е Линеен график, придружен от диаграми на работната ръка и механизацията – който отразява поетапност по дейности и задачи на изпълнението на поръчката, отчитайки времето за тяхното изпълнение, включително подготвителни работи (мобилизация), работи по изпълнението на СМР, тествания (в приложимите случаи), предаване на строежа, както и всички други съпътстващи работи, необходими за постигане целите на договора, и разпределение на работната сила и механизацията, при съблюдаване правилната технологична последователност на дейностите, с оглед осигуряване на качествено изпълнение на обществената поръчка. Предложеният линеен график отразява предложението за изпълнение на всички дейности по поръчката и да е в съответствие с техническите спецификации и предварително обявените условия на възложителя.

Предложеният график е представен обвързано с организацията на изпълнение на дейностите. Сроктът за изпълнение на дейностите, заложен в линейния график, съответстват на предложени срок в образеца на техническото предложение от Документацията за участие за възлагане на обществена поръчка, както и на съдържанието на останалите елементи от техническото предложение.

В предложението за изпълнение на строителните процеси на участника по конкретната обществена поръчка всички елементи от изброените по-горе, както и всички елементите са разгледани, конкретно и детайлно, като отразяват спецификата на предмета на обществената поръчка по конкретната обществена поръчка.

Към техническото предложение участникът е представил декларация, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки. Всички представени декларации са в оригинал, подписани и подпечатани.

Комисията констатира, че по отношение на участник №1 – „АБ и Ю инженеринг“ ООД не се установиха липса на документи или несъответствия с условията и изискванията на Възложителя. Техническото предложение на участника отговаря на минималните изисквания на възложителя към съдържанието на отделните части на офертата, на другите изисквания на възложителя, посочени в документацията за участие и приложенията към нея, на действащото законодателство, на съществуващите технически изисквания и стандарти, съобразени с предмета на поръчката, поради което единодушно комисията РЕШИ: участник №1 – „АБ и Ю инженеринг“ ООД продължава по-нататъшно участие в процедурата за възлагане на настоящата поръчка и се допуска до оценка на техническите показатели.

Участник № 2 - „Ринекс-М“ ЕООД.

На основание чл.56, ал.2 от ППЗОП, комисията разгледа допуснатата оферта и провери нейното съответствие с предварително обявените условия. В процеса на работа на комисията бе установено следното:

Участникът е представил предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническата спецификация и изискванията на възложителя – съобразно образец № 3 – оригинал, както и приложено към предложението за изпълнение на строителните процеси.

Участника е предложил срок за изпълнение на поръчката – 90 календарни дни.

Участника е предложил гаранционни срокове, съгласно минималните гаранционни срокове посочени в Наредба № 2 от 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 както следва:

За всички видове новоизпълнени строителни конструкции на сгради и съоръжения, включително и за земната основа под тях - 10 години;

За всички видове строителни, монтажни и довършителни работи (подови и стенни покрития, тенекеджийски, железарски, дърводелски и др.) – 5 години;

За основен ремонт и реконструкция на съществуващи строителни конструкции на сгради и съоръжения, включително и за земната основа под тях и за възстановени строителни конструкции на сгради и съоръжения, претърпели аварии - 8 години.

След детайлен преглед и анализ на представените документи, комисията констатира, че Предложението за изпълнение на строителните процеси, част от Техническото предложение на участника не е изготвено и оформено съгласно изискванията на Възложителя и не е в съответствие с техническите спецификации и изисквания на Възложителя, и единодушно реши да не го допусне до оценка на показателите от Методиката за оценка на офертите в процедурата поради следните обективни причини:

Още в уводната част на Предложението за изпълнение на строителните процеси участника е показал непознаване на обекта на обществената поръчка и е подбрал бланкетно към разработване на предложението си. Т.е представил е такова предложение, което да се използва за всяка една поръчка без да се съобрази с конкретният предмет на конкретната обществена поръчка.

Още в описанието на подготвителните дейности на стр. 4 (по номерацията на участника) е записано следното:

При подготовка на своята оферта „Ринекс-М“ ЕООД се е запознало подробно с предоставената документация от Възложителя, а именно изискванията на Възложителя, Техническата спецификация, работни проекти, КСС и др.

Въз основа на цялостния преглед Дружеството е съставило своята строителна програма за изпълнение на обекта.

За обекта предмет на настоящата обществена поръчка няма изготвени работни проекти. Очевидно участника не се е запознал с условията на обществената поръчка.

На същата и следващата страница от Предложението за изпълнение на строителните процеси участника е разписал подготвителните дейности, където е разписано следното:

„Запознаване на участниците в строителството помежду си – представители на Възложителя, Строителя и Строителният надзор.“

Предмета и естеството на конкретната обществена поръчка не предполагат участието на строителен надзор, при изпълнение предмета ѝ.

На следващо място е разписано следното:

„Протокол образец 2 се съставя от Независимия строителен надзор, като се подписва от Възложителя, Строителя, Служител по чл. 223, ал. 2 от ЗУТ и Консултанта. Протоколът удостоверява откриването на строителната площадка и възможността за започване на изпълнението на СМР.“

Разчета на необходимите ресурси се твърди, че участника го е направил по следният начин:

Изчислението на необходимите ресурси е направено съгласно предоставените Количествено стойностни сметки и работни проекти. На база на тези изчисления е определена необходимостта от работна ръка на строителната площадка, както като количество, така и по специалности. По същият начин са определени количествата и видовете материали, строителна механизация и оборудване.

Не е ясно без да има налични работни проекти, как е извършено изчислението на необходимите ресурси.

На няколко места в Предложението за изпълнение на строителните процеси участника е поставил условие за начало на изпълнението на договора подписването на Акт образец 2а. С оглед спецификата на посоченият акт и участниците, които трябва да го подпишат е очевидно, че същият е неприложим за обекта предмет на конкретната обществена поръчка.

МЕ.2. Предложение за организацията на обезпечаване на необходимите ресурси, организация на работата на човешкия ресурс за всички дейности, включени в поръчката, с посочена йерархична схема, при което е посочено как се разпределят основните отговорности и дейностите между предвидения от участника човешки ресурс, в съответствие с изложението на подхода за изпълнение на обекта и предварително обявените условия на възложителя.

По отношение на срокът за изпълнение на строителните и монтажни работи зададен от Възложителя участника основно е заложил на следното:

Спазване на утвърдените от Възложителя проекти;

В Предложението за изпълнение на строителните процеси на участника, по отношение функциите на Ръководителя на обекта е разписано следното:

Ръководителят на обекта ще бъде постоянното лице за контакт на площадката, с което представителите на Възложителя и Надзора ще осъществяват контакта.

Ръководителят на обекта ще отговаря за следното:

*за осъществяване на комуникацията между Строителя и останалите участници в строителния процес (**проектанти**, представителите на Възложителя, **Консултанта** и експлоатационните дружества, контролни органи и институции) - Създаване на цялостната организация за доставка на необходимите материали и наличие на човешки ресурси и механизация за изпълнение на работите съгласно графика;*

За изпълнението предмета на обществената поръчка не са предвидени участници, като **проектанти и Консултант и Надзор.**

В Предложението за изпълнение на строителните процеси на участника, по отношение функциите на Техническият ръководител е разписано следното:

Техническият ръководител на обекта ще бъде постоянното лице за контакт на площадката, с което представителите на Възложителя и Надзора ще осъществяват контакти.

Техническият ръководител на обекта ще отговаря за следното:

*за осъществяване на комуникацията между Строителя и останалите участници в строителния процес (**проектанти**, представителите на Възложителя, **Консултанта** и експлоатационните дружества, контролни органи и институции) - Създаване на цялостната организация за доставка на необходимите материали и наличие на човешки ресурси и механизация за изпълнение на работите съгласно графика;*

За изпълнението предмета на обществената поръчка не са предвидени участници, като **проектанти и Консултант и Надзор.**

В Предложението за изпълнение на строителните процеси на участника, по отношение функциите на експерта Длъжностно лице по безопасност и здраве е разписано в задълженията му следното:

Организира съвместната работа между строителите, в т.ч. подизпълнителите....

Участника не е предвидел участието на подизпълнители в процеса на изпълнение на конкретната обществена поръчка.

За пръв път в Предложението за изпълнение на строителните процеси е въведена фигурата на „*Бригадирът на производствено звено*“. Посочената длъжност не фигурира в останалите разпределения на ръководният състав на участника, като същият са му вменени функции по ЗБУТ.

В таблицата наименована „Задължения и отговорности на ръководният състав“ в разписаните задължения е посоченото, че всички материали и доставки, ще бъдат

съобразени с проекта и одобрени от Консултанта. В изпълнението на настоящата обществена поръчка няма предвидена фигура на Консултант (строителен надзор), както и няма изготвен проект. Т.е не е ясно с какво точно, ще се съобразява изпълнителя. В същата таблица е разписано и стартирането на обекта с подписването на Протокол 2а.

По отношение на контрола е предвидено основна роля да играе Строителният надзор:

Лицето упражняващо строителен надзор на обекта прави предписания и заповеди, вписани в Заповедната книга, които са задължителни за фирмата.

МЕ.3. Предложение по отношение процеса на комуникация и координация, контрол и субординация както между експертите на изпълнителя, така и между заинтересованите лица в рамките на изпълнението на поръчката, включително при допустимите варианти по прекъсването ѝ.

В комуникационната стратегия и координация разписана в Предложението за изпълнение на строителните процеси показана, чрез диаграма - основни фигури за участника са тези на проектантите и строителният надзор. В описателна част от предложението са описани следните комуникационни отношения:

Преди началото на строителството ще проведем среща с Проектанта, на която ще се обсъдят евентуално неясноти и/или неточности в инвестиционният проект, както и производителите и доставчиците на материали. Среща с проектанта ще осъществяваме и по време на строителството, на които ще се обсъждат технологии на изпълнение на определени дейности, ще се решават възникнали по време на строителството проблеми и др. тези срещи се протоколират, като протоколите се съхраняват на обекта. Всички заповеди от страна на проектанта, свързани със строителството ще се записват в Заповедната книга, която се съхранява на обекта.

Ръководителя на обекта осъществява връзка с Възложителя, Консултанта и Проектанта.

Тясното сътрудничество между Изпълнителя, Възложителя, Консултанта и Проектанта е оценено като един от най - важните фактори за постигане качествено изпълнение на обекта.

На следващо място в Предложението за изпълнение на строителните процеси е отделено специално място за Строителният надзор.

Специфичната форма на комуникация участника вижда по следният начин:

Предписанията и заповедите, вписани в заповедната книга, са задължителни за изпълнителя. Ако изпълнителят не иска да изпълни предписание или заповед на възложителя, авторския надзор или строителния надзор, той има право в 3-дневен срок от тяхното издаване да впише мотивиран отказ в заповедната книга. В случай, че в 7-дневен срок от вписване на мотивирания отказ възложителя, авторския надзор или строителния надзор писмено не отмени предписанието или заповедта си, то изпълнителят в 3-дневен срок може да направи възражение пред органите на ДНСК, като до произнасянето им строителството се спира. След проверка органите на ДНСК издават задължителни указания, свързани с изпълнението на СМР по договора.

Срещи: Ръководителя на обекта ще инициира и провежда регулярни и извънредни координационни срещи за отчитане напредъка на проекта, като ежедневната комуникация с представителя на Възложителя и Строителния надзор е задължителна.

Съгласуване:

Освен вътрешната координация в рамките на екипа, за да се гарантира успешно и качествено изпълнение на поръчката е необходимо са се координират и съгласуват действия между изпълнителя на СМР, Възложителя и други заинтересовани страни.

Най – често в процеса на строителство подлежат на съгласуване:

- несъществените отклонения от одобрените инвестиционни проекти.

„Ринекс-М“ ЕООД носи отговорност за законосъобразно започване и приключване на строежа, пълнотата и правилното съставяне на актовете и протоколите по време на строителството, изпълнение на строежа съобразно одобрените инвестиционни проекти и изискванията към строежите по чл. 169, ал. 1, 2 и 3 от Закона за устройство на територията.

Лицата, участници в строителството - възложител, строител, проектант, консултант, физическото лице, упражняващо технически контрол за част "Конструктивна", технически ръководител, доставчик както и определените с тази наредба лица, съставят актовете и протоколите непосредствено след извършените проверки, огледи и измервания на място само когато са постигнати изискванията към строежите по чл. 169, ал. 1 и 2 ЗУТ за съответните извършени СМР.

При приключване на работа по обекта в качеството си на Изпълнител ще окомплектоваме всички необходими строителни книжа, както и актове и протоколи съставени по време на строителството в досие и съхранявани на обектите. При подписване на акт обр.19 цялата техническа документация се предава на Възложителя. Същият следва да направи писмено искане пред РДНСК за назначаване на комисия за въвеждане на обекта в експлоатация.

При приключване на всички работи ще представим екзекутивните чертежи, съгласувани с проектанта и строителния надзор, удостоверявайки че извършените СМР, са изпълнени, както е показано в чертежите. Два комплекта от същите, ще предадем на представителя на Възложителя за одобрение.

Изпълнителят изготвя опис и предава на Надзора всички протоколи от изпитвания, сертификати и декларации за съответствие на материали и екзекутиви. Останалите документи се изготвят от Надзора.

При временното прекъсване на строителния процес това обстоятелство се удостоверява с Акт за установяване състоянието на строежа при спиране на строителството (Приложение № 10). Съставители (възложителя, строителя, проектантите по съответните части на изпълненото строителство, лицето, упражняващо строителен надзор).

При временно прекъсване на строителството, ще се предприемат следните организационни мерки от Изпълнителя:

уведомяване на засегнатите страни при спиране, съответно при възобновяване на строителството - Възложител, надзор и т.н;

С оглед изложеното, на основание чл. 107, т. 2, буква „а“ от ЗОП, във връзка с т. 6.3.1, раздел VI „Съдържание на офертата“ от Указанията за подготовка на офертата и Техническата спецификация, както и изискванията на методиката за оценка комисията предлага за отстраняване от участие Участник № 2 – „Ринекс-М“ ЕООД, тъй като е представил оферта, която не отговаря на предварително обявените условия на поръчката с фактически аргументи изложени по-горе, и правно основание: чл. 107, т. 2, буква „а“, във връзка с чл. 101, ал. 5 от ЗОП, вр. с чл. 39, ал. 3, т. 1 буква „б“ от ППЗОП.

Комисията единодушно реши да допусне до оценка по методиката за оценка на офертите в настоящата процедура следните участници:

Участник № 1 – „АБ и Ю инженеринг“ ООД.

Съгласно документацията за участие критерий за оценка на офертите „оптимално съотношение качество/цена“, съгласно чл. 70, ал. 2, т. 3 от ЗОП.

Офертите на участниците, които не са отстранени от участие в процедурата и които отговарят на предварително обявените условия на Възложителя за годност, икономически, финансови и технически възможности и квалификация, подлежат на комплексна оценка за определяне на офертата, предлагаща „Оптимално съотношение качество/цена“.

Класирането на допуснатите до оценка оферти се извършва на база получената от всяка оферта „Комплексна оценка“ (КО). Комплексната оценка представлява сума от индивидуалните оценки по определените предварително от възложителя показатели, отразяващи оптималното съотношение качество/цена, както следва:

Показател	Максимално възможен брой точки
Техническо предложение за изпълнение на поръчката (Тп)	50
Ценово предложение (Цп)	50

Комплексна оценка (КО) = Тп + Цп

На първо място се класира участникът, събрал най-много точки. Максималният брой точки, който може да получи участник на комплексна оценка, е **100 т.**

Указания за определяне на оценката по всеки показател

1. Показател „ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ“ (Тп)

Максимален брой точки по показателя - **50 точки.**

Оценката по показател ПП (Тп) се формира на базата на представените от всеки участник технически предложения и се извършва по точковата система на оценяване по скалата, посочена по-долу. Предложението трябва задължително да е съобразено с Техническата спецификация и останалите изисквания, заложи в документацията за участие и да не бъде преценено като „неподходяща оферта“. На оценка подлежат единствено предложения, които отговарят на минималните изисквания на възложителя към съдържанието на отделните части на офертата, на другите изисквания на възложителя, посочени в документацията за участие, на техническата спецификация, на действащото законодателство, на съществуващите технически изисквания и стандарти и са съобразени с предмета на поръчката.

„*Неподходяща оферта*“ е тази оферта, която не отговаря на техническата спецификация и на изискванията за изпълнение на поръчката или е подадена от участник, който не отговаря на поставените критерии за подбор или за когото е налице някое от посочените в процедурата основания за отстраняване.

Техническото предложение представлява предложение за цялостния подход за изпълнение на обекта, при което трябва задължително да съдържа най-малко следните изискуеми елементи:

МЕ.1. Предложение за подхода и организация на изпълнение на обекта, включващ технологията и последователността на извършване на СМР (изпълнението на обекта следва да е разделено на етапи, по дейности и задачи съобразно организацията на участника, при съблюдаване на предварително обявените условия на възложителя), като е представено съблюдаването на общите изисквания за безопасни и здравословни условия на труд в

строителството.

МЕ.2. Предложение за организацията на обезпечаване на необходимите ресурси, организация на работата на човешкия ресурс и технически ресурс за всички дейности, включени в поръчката, с посочена йерархична схема, при което е посочено как се разпределят основните отговорности и дейностите между предвидения от участника човешки ресурс, в съответствие с изложението на подхода за изпълнение на обекта и предварително обявените условия на възложителя.

МЕ.3. Предложение по отношение процеса на комуникация и координация, контрол и субординация както между експертите на изпълнителя, така и между заинтересованите лица в рамките на изпълнението на поръчката, включително при допустимите варианти по прекъсването ѝ.

МЕ.4. Предложение за реализация на идентифицираните като минимално необходими базови мерки, касаещи социални характеристики, а именно намаляване на негативното въздействие от изпълнението върху кръга засегнати лица. Мерките е необходимо задължително да отчитат спецификата на възлаганите работи и да са насочени към конкретната обществена поръчка, а не да са мерки от общ характер, т.е. да са приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и специфични особености. Всяка мярка е необходимо да съдържа едновременно следните два компонента: А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката; и Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.

Базовите мерки идентифицирани като минимално необходими са:

- Предприемане на мерки за опазване на живота и здравето на граждани, преминаващи в близост до строителния обект;
- Информирание на постоянно и временно пребиваващите граждани в обхвата на работите относно предстоящи строително-монтажни работи.

МЕ.5. Предложение за реализация на идентифицираните като минимално необходими базови мерки за ограничаване на негативното влияние от строителния процес върху околната среда. Мерките е необходимо задължително да отчитат спецификата на възлаганите работи и да са насочени към конкретната обществена поръчка, а не да са мерки от общ характер, т.е. да са приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и специфични особености. Всяка мярка е необходимо да съдържа едновременно следните два компонента: А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката; и Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.

Базовите мерки идентифицирани като минимално необходими са:

- Недопускане на замърсяване на работните и прилежащите площи с отработени горива, масла и др. работни течности от механизацията използвана при изпълнението предмета на поръчката;
- Намаляване запрашеността на атмосферния въздух при изпълнение на поръчката;
- Управление на генерираните строителни отпадъци в процеса на строителство;

МЕ.6. Следва да се представи Линеен график (във формат Диаграма на Гант или еквивалентен вид), придружен от диаграми на работната ръка и механизацията – който отразява поетапност по дейности и задачи на изпълнението на поръчката, отчитайки времето за тяхното изпълнение, включително подготвителни работи (мобилизация), работи по изпълнението на СМР, тествания (в приложимите случаи), предаване на строежа, както и всички други съпътстващи работи, необходими за постигане целите на договора, и разпределение на работната сила и механизация, при съблюдаване правилната технологична последователност на дейностите, с оглед осигуряване на качествено изпълнение на обществената поръчка. Предложеният линеен график трябва да отразява предложението за изпълнение на всички дейности по поръчката и да е в съответствие с техническите спецификации и предварително обявените условия на възложителя.

Забележка: Линеиният график не подлежи на оценяване, но следва задължително да се

представи обвързано с организацията на изпълнение на дейностите, доколкото представя изпълнението в съответствие с офертата на участника и изискванията на възложителя. Срокът /сроковете/ за изпълнение на дейностите, заложен/и в линейния график, трябва да съответства/т на предложения срок /срокове/ в образеца на техническото предложение от Документацията за участие за възлагане на обществена поръчка, както и на съдържанието на останалите елементи от техническото предложение.

Първо Техническото предложение се проверява дали отговоря на минимално поставените изисквания за съдържание, качество и наличие на задължително изискуеми елементи и дали в своята последователност гарантира навременното и спрямо минималните изисквания на техническата спецификация постигане на резултати.

Оценката на конкретната оферта се определя при следния ред:

Техническо предложение за изпълнение на поръчката (Тп)	Конкретна оценка, точки
<p>Техническото предложение отговоря на минимално поставените изисквания за съдържание, качество и наличие на задължително изискуеми елементи и в своята последователност гарантира навременното и спрямо минималните изисквания на техническата спецификация постигане на резултати, но спрямо него не може да бъде констатирано мотивирано наличие (не просто формално включване или поставяне на текстове) на никое от определените от възложителя надграждащи условия.</p>	30,00 точки
<p>Техническо предложение, което отговаря на предварително обявените изисквания на възложителя, съдържа задължително изискуемите елементи и в своята последователност, гарантира навременното и спрямо изискванията на техническата спецификация постигане на резултати, и надгражда минималните изисквания КАТО спрямо него може да бъде заключено мотивирано наличието на ЕДНО от изброените по-долу условия, надграждащи техническото предложение:</p> <p>УСЛОВИЯ, НАДГРАЖДАЩИ ТЕХНИЧЕСКОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 1. За всяка задача са посочени ключови моменти при изпълнението, свързаните с тях изходни данни и факторите, които са съществени за навременното и качествено изпълнение на поръчката, и са дефинирани необходимите ресурси за нейното изпълнение (материали, механизация и оборудване, човешки ресурси и др.) с посочени конкретни задължения на отговорния/те ключов/и експерт/и съобразно спецификата на задачата и предложения подход за изпълнение. ➤ 2. Представена е вътрешна организация като последователност от конкретни мерки, действия и задължения на отговорните експерти, които осигуряват вътрешния контрол на участника при изпълнението на поръчката в обем, който освен да гарантира качествено, навременно изпълнение в съответствие с изискванията на приложимите към изпълнението на поръчката норми, стандарти и практики, обосновава повишаване на ефективността при изпълнението на поръчката. ➤ 3. Предложени са допълнителни мерки извън базово 	35,00 точки

<p>идентифицираните от възложителя като минимално необходими, касаещи социални характеристики, а именно намаляване на негативното въздействие от изпълнението върху кръга засегнати лица. Допълнителните мерки е необходимо задължително да отчитат спецификата на възлаганите работи и да са насочени към конкретната обществена поръчка, а не да са мерки от общ характер, т.е. да са приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и специфични особености. Всяка мярка е необходимо да съдържа едновременно следните два компонента: А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката; и Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.</p> <p>➤ 4. Предложени са допълнителни мерки извън базово идентифицираните от възложителя като минимално необходими, касаещи екологични характеристики, а именно намаляване на негативното въздействие от изпълнението върху околната среда. Допълнителните мерки е необходимо задължително да отчитат спецификата на възлаганите работи и да са насочени към конкретната обществена поръчка, а не да са мерки от общ характер, т.е. да са приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и специфични особености. Всяка мярка е необходимо да съдържа едновременно следните два компонента: А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката; и Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.</p>	
<p>Техническо предложение, което отговаря на предварително обявените изисквания на възложителя, съдържа задължително изискуемите елементи и в своята последователност, гарантира навременното и спрямо изискванията на техническата спецификация постигане на резултати, и надгражда минималните изисквания КАТО спрямо него може да бъде заключено мотивирано наличието на ДВЕ от изброените по-долу условия, надграждащи техническото предложение:</p> <p>УСЛОВИЯ, НАДГРАЖДАЩИ ТЕХНИЧЕСКОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ:</p> <p>➤ 1. За всяка задача са посочени ключови моменти при изпълнението, свързаните с тях изходни данни и факторите, които са съществени за навременното и качествено изпълнение на поръчката, и са дефинирани необходимите ресурси за нейното изпълнение (материали, механизация и оборудване, човешки ресурси и др.) с посочени конкретни задължения на отговорния/те ключов/и експерт/и съобразно спецификата на задачата и предложения подход за изпълнение.</p> <p>➤ 2. Представена е вътрешна организация като последователност от конкретни мерки, действия и задължения на отговорните експерти, които осигуряват вътрешния контрол на участника при изпълнението на поръчката в обем, който освен да гарантира качествено, навременно изпълнение в съответствие с изискванията на приложимите към изпълнението на поръчката норми, стандарти и практики, обосновава повишаване на ефективността при изпълнението на поръчката.</p>	<p>40,00 точки</p>

<p>➤ 3. Предложени са допълнителни мерки извън базово идентифицираните от възложителя като минимално необходими, касаещи социални характеристики, а именно намаляване на негативното въздействие от изпълнението върху кръга засегнати лица. Допълнителните мерки е необходимо задължително да отчитат спецификата на възлаганите работи и да са насочени към конкретната обществена поръчка, а не да са мерки от общ характер, т.е. да са приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и специфични особености. Всяка мярка е необходимо да съдържа едновременно следните два компонента: А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката; и Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.</p> <p>➤ 4. Предложени са допълнителни мерки извън базово идентифицираните от възложителя като минимално необходими, касаещи екологични характеристики, а именно намаляване на негативното въздействие от изпълнението върху околната среда. Допълнителните мерки е необходимо задължително да отчитат спецификата на възлаганите работи и да са насочени към конкретната обществена поръчка, а не да са мерки от общ характер, т.е. да са приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и специфични особености. Всяка мярка е необходимо да съдържа едновременно следните два компонента: А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката; и Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.</p>	
<p>Техническо предложение, което отговаря на предварително обявените изисквания на възложителя, съдържа задължително изискуемите елементи и в своята последователност, гарантира навременното и спрямо изискванията на техническата спецификация постигане на резултати, и надгражда минималните изисквания КАТО спрямо него може да бъде заключено мотивирано наличието на ТРИ от изброените по-долу условия, надграждащи техническото предложение:</p> <p>УСЛОВИЯ, НАДГРАЖДАЩИ ТЕХНИЧЕСКОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ:</p> <p>➤ 1. За всяка задача са посочени ключови моменти при изпълнението, свързаните с тях изходни данни и факторите, които са съществени за навременното и качествено изпълнение на поръчката, и са дефинирани необходимите ресурси за нейното изпълнение (материали, механизация и оборудване, човешки ресурси и др.) с посочени конкретни задължения на отговорния/те ключов/и експерт/и съобразно спецификата на задачата и предложения подход за изпълнение.</p> <p>➤ 2. Представена е вътрешна организация като последователност от конкретни мерки, действия и задължения на отговорните експерти, които осигуряват вътрешния контрол на участника при изпълнението на поръчката в обем, който освен да гарантира качествено, навременно изпълнение в съответствие с изискванията на приложените към изпълнението на поръчката норми, стандарти и практики, обосновава повишаване на</p>	<p>45,00 точки</p>

<p>ефективността при изпълнението на поръчката.</p> <p>➤ 3. Предложени са допълнителни мерки извън базово идентифицираните от възложителя като минимално необходими, касаещи социални характеристики, а именно намаляване на негативното въздействие от изпълнението върху кръга засегнати лица. Допълнителните мерки е необходимо задължително да отчитат спецификата на възлаганите работи и да са насочени към конкретната обществена поръчка, а не да са мерки от общ характер, т.е. да са приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и специфични особености. Всяка мярка е необходимо да съдържа едновременно следните два компонента: А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката; и Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.</p> <p>➤ 4. Предложени са допълнителни мерки извън базово идентифицираните от възложителя като минимално необходими, касаещи екологични характеристики, а именно намаляване на негативното въздействие от изпълнението върху околната среда. Допълнителните мерки е необходимо задължително да отчитат спецификата на възлаганите работи и да са насочени към конкретната обществена поръчка, а не да са мерки от общ характер, т.е. да са приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и специфични особености. Всяка мярка е необходимо да съдържа едновременно следните два компонента: А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката; и Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.</p>	
<p>Техническо предложение, което отговаря на предварително обявените изисквания на възложителя, съдържа задължително изискуемите елементи и в своята последователност, гарантира навременното и спрямо изискванията на техническата спецификация постигане на резултати, и надгражда минималните изисквания КАТО спрямо него може да бъде заключено мотивирано наличието на ЧЕТИРИ от изброените по-долу условия, надграждащи техническото предложение:</p> <p>УСЛОВИЯ, НАДГРАЖДАЩИ ТЕХНИЧЕСКОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ:</p> <p>➤ 1. За всяка задача са посочени ключови моменти при изпълнението, свързаните с тях изходни данни и факторите, които са съществени за навременното и качествено изпълнение на поръчката, и са дефинирани необходимите ресурси за нейното изпълнение (материали, механизация и оборудване, човешки ресурси и др.) с посочени конкретни задължения на отговорния/те ключов/и експерт/и съобразно спецификата на задачата и предложения подход за изпълнение.</p> <p>➤ 2. Представена е вътрешна организация като последователност от конкретни мерки, действия и задължения на отговорните експерти, които осигуряват вътрешния контрол на участника при изпълнението на поръчката в обем, който освен да гарантира качествено, навременно изпълнение в съответствие с изискванията на приложимите към изпълнението на поръчката</p>	<p>50,00 точки</p>

норми, стандарти и практики, обосновава повишаване на ефективността при изпълнението на поръчката.

➤ 3. Предложени са допълнителни мерки извън базово идентифицираните от възложителя като минимално необходими, касаещи социални характеристики, а именно намаляване на негативното въздействие от изпълнението върху кръга засегнати лица. Допълнителните мерки е необходимо задължително да отчитат спецификата на възлаганите работи и да са насочени към конкретната обществена поръчка, а не да са мерки от общ характер, т.е. да са приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и специфични особености. Всяка мярка е необходимо да съдържа едновременно следните два компонента: А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката; и Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.

➤ 4. Предложени са допълнителни мерки извън базово идентифицираните от възложителя като минимално необходими, касаещи екологични характеристики, а именно намаляване на негативното въздействие от изпълнението върху околната среда. Допълнителните мерки е необходимо задължително да отчитат спецификата на възлаганите работи и да са насочени към конкретната обществена поръчка, а не да са мерки от общ характер, т.е. да са приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и специфични особености. Всяка мярка е необходимо да съдържа едновременно следните два компонента: А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката; и Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.

ВАЖНО ! Ще се счита, че всяко от изброените по-горе условия не е налице и същото няма да бъде отчетено като надграждащо конкретното предложение за изпълнение на поръчката, за оферти, в които по отношение на което и да е от описаните „Условия, надграждащи техническото предложение“ е констатирано наличие на външни признаци за спазването им, но същите не отговарят на условията за надграждане на предложението, тъй като е спазена само формата, но тя не допринася за качеството на изпълнението.

Условието не е налице и същото няма да бъде отчетено като надграждащо конкретното предложение за изпълнение на поръчката и в случай, когато по отношение на конкретно условие бъдат открити такива пропуски и/или несъответствия, които от една страна не могат да повлияят на изпълнението на поръчката, с оглед спазване на правилната технологична последователност и минималните изисквания на възложителя, но от друга страна, наличието на пропуски и/или несъответствия, в конкретното условие, не позволява на същото да допринесе за повишаване качеството на изпълнението.

Важно! Достатъчно е наличието на една от горесцитираните хипотези, за да не бъде отчетено условието като надграждащо техническото предложение.

Участник № 1 – „АБ и Ю инженеринг“ ООД.

Показател П1 „ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА” (Тп) - 50 точки.

Мотиви:

*Техническото предложение надгражда минималните изисквания на Възложителя, посочени в Техническата спецификация при условие, че са налични следните **ЧЕТИРИ НАДГРАЖДАЩИ УСЛОВИЯ:***

1. Ключови моменти при изпълнението, свързаните с тях изходни данни и факторите, които са съществени за навременното и качествено изпълнение на поръчката, и са дефинирани необходимите ресурси за нейното изпълнение (материали, механизация и оборудване, човешки ресурси и др.) с посочени конкретни задължения на отговорния/те ключов/и експерт/и съобразно спецификата на задачата и предложения подход за изпълнение:

КЛЮЧОВ МОМЕНТ - Предаване на обекта с уведомително писмо

„АБ И Ю ИНЖЕНЕРИНГ“ ООД ще монтира и поддържа информационна табела на български език, съгласно чл. 13, Наредба № 2 от 2004 г. за Минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи. Табелата ще се монтира на входа на обекта или на друго място, одобрено от Възложителя.

За откриване на строителната площадка ще поставим на видно място информационната табела за строежа и при необходимост ще я актуализираме.

Човешки ресурси:

Ръководител на обекта - подписва Протокола

Оборудване:-

Материали:-

КЛЮЧОВ МОМЕНТ - Етап А Мобилизация и Подготвителни работи

Ден след Предаването на обекта е уведомително писмо ще започне изпълнението на този Етап - времетраене 1 календарен ден и ще включва: мобилизация, организационни мероприятия, разпространяване на изготвените документи за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, качество, предприемане на мерки за опазване на околната среда и др.

Двама общи работника ще са ангажирани с мобилизацията и осигуряване на необходимите инструменти, съоръжения и техническо оборудване, както и с подготвителния етап като цяло.

Предвиждаме да поддържахме аптечка, контейнери за отпадъци: битови, строителни, както и за разделно събиране. Ще обособим площ за складиране на материали, оборудване, спомагателни средства, инвентар и др.

На видни места ще се поставят табели със: телефонния номер на местната служба за пожарна безопасност и защита на населението (ПБЗН) - Районна служба Пожарна безопасност и защита на населението - гр. Трън; адреса и телефонния номер на местната медицинска служба-Центъра за спешна медицинска помощ - Перник, филиал Трън; адреса и телефонния номер на местната спасителна служба и с телефонния номер на Единен европейски номер за спешни повиквания (ЕЕНСП) 112. Експерт по безопасност и здраве (КБЗ) ще следи ежедневно за наличието на табелите.

Разходите за консумация на електроенергия, вода и други консумативи, необходими за изграждане на обекта, са за сметка на Изпълнителя.

Човешки ресурси:

Ръководител на обекта - координира работата на членовете на ръководния екип

Технически ръководител - организира мобилизацията на работния екип и оборудването. Организира устройването на стр. площадка.

Експерт по контрол на качеството - окомплектова документите за съответствието за материалите.

Експерт по безопасност и здраве (КБЗ) - определя видовете и броя работните места, участва в изготвянето на оценката на риска, подготовка и разпространение на документите по ЗБУТ.

2 общи работника.

Материали:

противопожарни табла, аптечка,

контейнери за отпадъци: битови, строителни, както и за разделно събиране, предпазни заграждения и бариера за достъп до строителната площадка

табели, знаци по Наредба № РД-07/8 от 20.12.2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа

КЛЮЧОВ МОМЕНТ - Етап Б Изпълнение на строителни и монтажни работи

При изпълнение на СМР ще извършваме СМР съгласно изискванията на Техническата спецификация, Техническото предложение ни и Ценовото ни предложение и чрез лицата, посочени в Списък на членовете на ръководния състав, които ще отговарят за изпълнението, съставляващи съответно Приложения № 1,2, 3 и 4 към Договора

Човешки ресурси:

Ръководител на обекта: координира действията на ръководния екип за изпълнение на дейността.

Технически ръководител: извършва необходимия текущ контрол при демонтажа, доставка и монтажа на предвидените материали.

Експерт по контрол на качеството - за доставката до обекта, придружена от документи за качество, монтажа на материалите.

Експерт по безопасност и здраве (КБЗ) - за безопасността на изпълнителския състав, следи за провеждане на инструктажите за безопасна работа и използване на лични предпазни средства.

Двама монтажника

Двама заварчика

Петима общи работника

Оборудване:

Самосвал

Бордови автомобил с кран

Лекотоварен автомобил

Моторен трион

Рамково скеле

Ръчни инструменти

Материали:

Метална конструкция за усилване на бетонов борд

Метална конструкция за монтаж на покривни панели- кух профил 120/100/4мм. през 1.00м

Покривни термопанели В=50мм

OSB 15мм по бордове - В=60см

Дървена ламперия

Обшивка от ламарина с покритие от металопласт в цвят по бордове

Безшевев улук от ламарина с металопласт в цвят

Подулучна пола от ламарина с металопласт в цвят

Надулучна пола от ламарина с металопласт в цвят

Снегозадържащ профил от ламарина с металопласт в цвят

Водосборно казанче

Водосточни тръби

Кривки за водосточни тръби

КЛЮЧОВ МОМЕНТ - Етап В подписване на приемо-предавателен протокол между представител на Възложителя и Изпълнителя

Човешки ресурси:

Ръководител на обекта - подписва протокола□

Оборудване:-

Материали:-

КЛЮЧОВ МОМЕНТ - Гаранционен срок:

Гаранционните срокове за видовете строително монтажни работи са декларирани в т. 4 от Образец № 3 Предложение за изпълнение на обществената поръчка. Не са изобразени в Линеиния график.

Човешки ресурси:

Технически ръководител - като представител на Строителя и детайлно запознат с всички аспекти на обекта, ще отстранява дефекти и недостатъци, появили се на обекта.

Оборудване: необходими за отстраняване на установения дефект

Материали: необходими за отстраняване на установения дефект

2. Вътрешна организация като последователност от конкретни мерки, действия и задължения на отговорните експерти, които осигуряват вътрешния контрол на участника при изпълнението на поръчката в обем, който освен да гарантира качествено, навременно изпълнение в съответствие с изискванията на приложимите към изпълнението на поръчката норми, стандарти и практики, обосновава повишаване на ефективността при изпълнението на поръчката.**(Прилагане на мерки за контрол на качеството)**

Съгласно Линеиния график, ще прилагаме мерки за контрол на качеството □

Появилите се дефекти и недостатъци в гаранционните срокове ще бъдат отстранени също при контрол на качеството.

Като Изпълнител при извършване на строителството ще изпълним задълженията си съгласно условията на проекта на договора.

Изпълнителят носи отговорност за координирането и подходящото изпълнение на строителните работи съобразно приложения Линеен график, както и разполагането на строителните дейности и материали, с оглед осигуряване на безконфликтна работа, при извършване на строително-ремонтните работи прилага въведените от него системи за осигуряване на качеството.

Чрез методите и организацията на текущия контрол на СМР, които ще приложим, ще гарантираме високото качество на изпълнение на строително-монтажните работи.

Ще документираме всички нареждания за осигуряване на качество по ясен и изчерпателен начин:

- *Организация и отговорен персонал за дейността:*

- срещи за уточняване на процедурата за качествен контрол;
- организация на вътрешен и външен контрол;
- функции, задължения и отговорности на включения персонал по отношение на осигуряване на качеството.

- *Контрол на документацията - възможност за проследяване:*

- правила за циркулацията на различните изработени документи;
- методи за управление на документите (разпределяне, класификация, архивиране).

Цялата съответна документация ще е напълно актуална (списък от документите, означаване на проверката в процеса, естество на валидност и пр.) с цел да се осигури възможност за проследяване.

- *Доставки:*

- ясни критерии за избор на доставчици. Очакваме да получим качествени доставки, необходими ни за срочното и качествено изпълнение на обекта. Водещо при нашето предложение за доставчици не е най-ниска цена, а качество на продуктите;

- методите, представени на Възложителя за проверка и преглед на изискванията за качество към доставчиците, процесът на наличните действия в случаи на несъответствие.

- *Приложимо законодателство и нормативна уредба*

Качеството на извършените СМР да бъде в съответствие с БДС, при спазване на действащите нормативни актове.

- Закон за техническите изисквания към продуктите;
- Закон за националната стандартизация;
- Закон за устройство на територията;
- Закон за здравословни и безопасни условия на труд;
- Правилник за реда за вписване и водене на Централния професионален регистър на строителя;
- Наредба за условията и реда за задължително застраховане в проектирането и строителството;
- Наредба № 2 от 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти;
- Наредба № РД-02-20-1 от 5 февруари 2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България (Обн., ДВ., бр. 14 от 20 февруари 2015 г.);
- Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Наредба за условията и реда за задължително застраховане в проектирането и строителството;
- Наредба №2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
- Наредба № РД-07/8 от 20.12.2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа;
- Наредба № 13-1971 ОТ 29 ОКТОМВРИ 2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.
- Наредба № 5 от 1999 г. за реда, начина и периодичността на извършване на оценка на риска;
- Всички други, приложими към конкретния обект.

Цената за изпълнение на СМР е за цялостно извършване на дейностите/работите, включени в предмета на поръчката, включително цената на вложените материали, оборудване, извършени работи и разходи за труд и доставки, механизация, енергия, складиране, подготовка на строителството, извънреден труд, осигуряване на нормативно определените безопасни условия на труд на строителните площадки по време на извършване на строителните работи, освобождаването на площадката от строителни отпадъци, необходимите за строителството помощни видове СМР и материали (товаренето, разтоварването (ръчно и/или механизирано), както пренасяне на материали, строителни отпадъци и други подобни, извозване на строителните отпадъци на посочените от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ места, провеждане на проби и изпитвания и всички други присъщи разходи, не упоменати по-горе, включително печалба за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

В съответствие с изискването на чл. 2, ал. 2 на Наредба № РД-02-20-1 от 05.02.2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България (Наредба № РД-02-20-1 от 2015 г.), строителните продукти, предназначени за трайно влагане в сградите трябва да са годни за предвижданата им употреба и да удовлетворяват основните изисквания към строежите в продължение на икономически обоснован период на експлоатация и да отговарят на съответните технически спецификации и националните изисквания по отношение на предвидената употреба. Характеристиките им трябва да са подходящи за вграждане, монтиране, поставяне или инсталиране при обновявания.

В строежа ще се влагат само строителни продукти, които осигуряват изпълнението на основните изисквания към строежите, определени в приложение I на Регламент (ЕС) № 305/2011 на Европейския парламент и на Съвета от 9 март 2011 г. за определяне на хармонизирани условия за предлагането на пазара на строителни продукти и за отмяна на Директива 89/106/ЕИО (Регламент (ЕС) № 305/2011), както следва: механично

съпротивление и устойчивост на строителната конструкция и на земната основа при натоварвания по време на строителство и при експлоатационни и сеизмични натоварвания; безопасност в случай на пожар; хигиена, здраве и околна среда; достъпност и безопасност при експлоатация; защита от шум; икономия на енергия и топлосъхранение и устойчиво използване на природните ресурси.

По смисъла на Регламент (ЕС) № 305/2011 на Европейския парламент и Съвета за определяне на хармонизирани условия за предлагането на пазара на строителни продукти:

- „*строителен продукт*“ означава всеки продукт или комплект, който е произведен и пуснат на пазара за трайно влягане в строежи или в части от тях и чиито експлоатационни показатели имат отражение върху експлоатационните характеристики на строежите по отношение на основните изисквания към строежите;

- „*комплект*“ означава строителен продукт, пуснат на пазара от един-единствен производител, под формата на набор от най-малко два отделни компонента, които трябва да бъдат сглобени, за да бъдат вложени в строежите;

- „*съществени характеристики*“ означава онези характеристики на строителния продукт, които имат отношение към основните изисквания към строежите;

- „*експлоатационни показатели на строителния продукт*“ означава експлоатационните показатели, свързани със съответните съществени характеристики, изразени като ниво, клас или в описание.

Доказването на това изискване, съгласно разпоредбите на Наредба № РД-02-20-1 от 2015 г. се извършва като:

- За строителни продукти, за които има влезли в сила хармонизирани стандарти или издадена европейска техническа оценка (ЕТО), се представят:

 - декларация за експлоатационните показатели на продукта и маркировка „СЕ“, съгласно изискванията на Регламент (ЕС) № 305/2011;

 - инструкции за употреба на продуктите;

 - информация за безопасност по чл. 31 или чл. 33 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), когато такава се изисква за продукта.

- За строителните продукти, за които няма влезли в сила хармонизирани стандарти и не е издадена ЕТО, се представят:

 - декларация за характеристиките на строителния продукт, съгласно приложение 1 към чл. 4, ал. 1, т. 2 от Наредба № РД-02-20-1 от 2015 г.;

 - инструкции за употреба на продуктите;

 - становище за допустимост на Главна дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ за строителните продукти, които са предназначени за огнезащита, пожароизвестяване, гасене на пожар, управление на огън и дим и за предотвратяване на експлозии;

 - информация за безопасност по чл. 31 или чл. 33 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), когато такава се изисква за продукта.

Цитираните документи се представят задължително на български език, с изключение на информацията, придружаваща маркировката „СЕ“, която когато е на чужд език трябва да бъде придружена от превод на български език.

Всяка доставка на материали и оборудване на строителната площадката или в складовете на Изпълнителя трябва да е придружена от декларации, съставени по реда на Регламент (ЕС) № 305/2011, респ. на Наредба № РД-02-20-1 от 2015 г.

Като Изпълнител ще упражняваме вътрешен контрол на качеството: избор на доставчици, контрол при производителя, контрол при доставката франко складовете ни, контрол при изпълнение на строително-монтажните работи, финален контрол, поемане на задължения в гаранционния срок на обекта.

Чрез методите и организацията на входящия контрол на материалите и текущия контрол на СМР, които ще приложим, ще постигнем високо качество на изпълнените СМР

и а обекта:

избор на доставчици, при оферирането сме направили избор на производители/доставчици. Производителите/доставчиците на строителните продукти са първокласни и коректни фирми, а изделията им ще бъдат представени на Възложителя чрез документи относно качеството и съответствието.

- **контрол при производителя**: фирмите производители/доставчици са доказали своята компетентност в сферата си, както и коректност към нас. Тези фирми контролират качеството на продукцията си. Експертът по контрол на качеството ще изиска всички налични документи за съответните строителни продукти от тези фирми, за проверка за актуалност и съответствие.

- **контрол при доставката франко складовете ни** - осъществяване на входящ контрол под ръководството на Експертът по контрол на качеството за установяване на съответствието на влаганите в обекта строителни материали и изделия с технологичните изисквания.

Всяка доставена партида строителни материали и изделия ще бъде проверявана за изискваните се документи, съгласно Наредба № РД-02-20-1 от 5 февруари за условията и реда на влагане на строителни продукти в строежите на Република България, в сила от 01.03.2015 г.:

Чл. 4. (1) Строителните продукти се влагат в строежите въз основа на съставени декларации, посочващи предвидената употреба или употреби, и придружени от инструкцията и информацията за безопасност на български език. В зависимост от техническите спецификации, в съответствие с които са оценени строителните продукти, декларациите са:

1. декларация за експлоатационни показатели съгласно изискванията на Регламент (ЕС) № 305/2011 и образеца, даден в приложение III на Регламент (ЕС) № 305/2011, когато за строителния продукт има хармонизиран европейски стандарт или е издадена ЕТО;

2. декларация за характеристиките на строителния продукт, когато той не е обхванат от хармонизиран европейски стандарт или за него не е издадена ЕТО, съставена по образеца съгласно приложение № 1.

- **контрол при изпълнение на строително-монтажните работи**

Качеството на изпълнените СМР, както и на строителните продукти, се установява с:

1. актовете и протоколите по чл. 7, ал. 3 от Наредба № 3 от 31.07.2003 г.;

2. други документи, които съдържат оценка на качеството и количеството на изпълнените СМР;

3. проверки, извършвани от Възложителя или от негови представители; присъствие на представители на Възложителя при съставянето и подписването на документи - актове и протоколи, издавани по време на строителството, доставките и монтажа, съгласно действащата нормативна уредба.

Контролът на качеството и на количеството на изпълнените СМР и на строителните продукти се извършва □ ще се извършва:

- от "АБ И Ю ИНЖЕНЕРИНГ" ООД - чрез вътрешен контрол, който ще осъществява за качествено изпълнение на всички СМР на обекта чрез Техническия ръководител, Експертът по контрол на качеството.

- от Възложителя - и чрез негови представители;

Контрол при изпълнение на монтажните работи:

- контролът на качеството ще включва: Проверки за завършване на всички работи, предшестващи започването на съответната монтажна работа, съгласно техническата спецификация; Спазване на технологичните изисквания на техническата спецификация, правилата за ЗБУТ.

Ще се провежда визуален контрол за видими пукнатини, дефекти и отклонения. При наличие на такива несъответствия, няма да се допусне полагане и влагане на материалите в обекта - ще се отстранят, маркират и придвижат за разпореждане на Експерт по контрол на

качеството - връщане на производителя.

Техническият ръководител ще е отговорен за качеството на монтажните работи

Съгласно условията на Договора: При некачествено, неточно и/или частично извършване на СМР освен задължението за отстраняване на дефектите или изпълнение, съгласно настоящия договор ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи и неустойки в размер на 5% пет процента/ от стойността на некачественото, неточното и/или частично извършените СМР.

Всички обстоятелства, свързани със строежа ще се документират.

Актовете и протоколите от Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, съгласно категорията строеж, ще се съставят непосредствено след извършените проверки, огледи и измервания на място, само когато са постигнати изискванията към строежите по чл. 169, ал. 1 - 3 ЗУТ за съответните извършени СМР.

Съгласно Наредба № 3 от 31 юли 2003 г., чл. 2. ал.2 задължителни са образците за съставяне на актове и протоколи съобразно категорията на строежите по чл. 137, ал. 1 ЗУТ, както следва: т.2. (изм. и доп. - ДВ, бр. 29 от 2006 г., в сила от 07.04.2006 г.) за строежите от четвърта (настоящия строеж) и пета категория -образци № 2 (2а), 3, 4, 7, 12, 14 и 15; Непосочените в ал. 2 образци се ползват за съставяне на актове и протоколи при необходимост, по искане на един от участниците в строителството.

Образец № 10 - Приложение № 10 към чл. 7, ал. 3, т. 10 „Акт за установяване състоянието на строежа при спиране на строителството“;

Образец № 11 - Приложение № 11 към чл. 7, ал. 3, т. 11 „Акт за установяване състоянието на строежа и строителните и монтажните работи при продължаване на строителството за всички спрени строежи по общия ред и предвидените в чл. 7 ал. 3 т.10 други случаи“;

Предаването на обекта от Изпълнителя на Възложителя ще стане с подписването на приемо-предавателен протокол между, представител на Възложителя и Изпълнителя.

Екзекутивна документация - ще изготвим и представим на Възложителя заверена екзекутивна документация, отговаряща на изискванията на ЗУТ.

3. Предложени са допълнителни мерки извън базово идентифицираните от възложителя като минимално необходими, касаещи социални характеристики, а именно намаляване на негативното въздействие от изпълнението върху кръга засегнати лица. Допълнителните мерки е необходимо задължително да отчитат спецификата на възлаганите работи и да са насочени към конкретната обществена поръчка, а не да са мерки от общ характер, т.е. да са приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и специфични особености. Всяка мярка е необходимо да съдържа едновременно следните два компонента: А).Предложение относно обхвата и предмета на мярката; и Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката;

- затруднения при функционирането на комуналните услуги

Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.

- прекъсване, преместване или затваряне на съществуващи комуникации ще извършим само след доказана необходимост и получаване на разрешителни от съответните служби;

- недопускане на повреди на съществуващите съоръжения на техническата инфраструктура - обичайното използване на жилищата/имотите чрез функциониране на водопровода, канализацията, електропровода, телевизия, телефон и интернет ще бъде осигурено с превантивни мерки, както следва: Предпазване на надземните и подземните инфраструктури от увреждане и аварийно изключване;

- работа при нормативна дистанция от проводите и с повишено внимание, за да предпазим комуникациите и ел. проводниците за въздушно окачване от увреждане;

- недопускане на пожари - чрез осигуряване на необходимото и достатъчно оборудване за потушаване на евентуален пожар на работната площадка. Няма да бъде позволено никакво горене на отпадъци или отломки, при което може да възникне пожар и да бъдат засегнати съоръжения и проводи на техническата инфраструктура;

- съдействие за достъп на екипите на обслужващата фирма за сметосъбирането и сметоизвозването на битовите отпадъци. Достъпът на екипите до съдовете за отпадъци няма да бъде възпрепятстван, за да се осигури хигиената;

- провеждане на инструктаж на всички работещи на обекта, при който те ще бъдат запознати от техническия ръководител с изискванията към тях за изпълнение на горепосочените мерки;

- ако въпреки всичко нанесем повреди на подземни/надземни мрежи, незабавно ще уведомим гражданите, компетентните органи и експлоатационното дружество за аварията, ще предложим временно решение за възстановяване на услугата до възстановяването ѝ;

- при необходимост ще се извършва преместване на кабелите за телефон, интернет и телевизия без прекъсване на услугата от аварийен екип.

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

- затруднения на гражданите, свързани с повишеното ниво на шум в ежедневието, причинени от извършването на СМР.

Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ

по-силен шум се очаква в непосредствена близост до работещите машини и инструменти, като въздействието на шумовите нива е за ограничен период от време - до завършването на работата;

Съгласно Наредба № 4 от 27 декември 2006 Г.

Чл. 27. (1) Мерките за ограничаване на шума по време на строителството при шумни и много шумни СМР са в зависимост от:

1. разстоянието между строителната площадка и съседните сгради и помещения;
2. периода от деня и от седмицата, през които се извършват СМР;
3. продължителността на шумните и много шумните СМР;
4. нивото на шум във видовете устройствени зони.

(2) Задължителни мерки се предвиждат и изпълняват при много шумни работи, извършвани от 19 до 7 ч. в работни дни, както и в събота и неделя и в празнични дни.

(3) Мерките по ал. 1 се предвиждат и изпълняват в случаите, определени съгласно табл. 2.

Таблица 2

Мерки при шумни и много шумни СМР

Разстояние на строителната площадка до териториите и устройствените зони в урбанизираните територии и до съседните сгради с помещения с гранични стойности на показателите за шум	Час (период) на деня	Час (период) на деня			
		7 ч.	12 ч.	13 ч.	19 ч.
>600 m		без		мерки	
600 m					
300 m					
0 m		Мерки в случай на: <ul style="list-style-type: none"> • шумна строителна фаза \geq една седмица; • продължителност на много шумните СМР \geq една седмица; • дискомфорт, създаден от шум в устройствени зони с нормиран шумов режим 			

Работното време на обекта ще бъде 8 часа, ще се ограничи в светлата част на денонощието. Шумът ще бъде от строителните машини - разрушаване, превоз, които ще са с временен характер само по време на извършване на СМР. Техническият ръководител, ще оптимизира периода от деня, който е на-подходящ за изпълнение на много шумни дейности, с цел да не се нарушава спокойствието на местното население.

Има възможност и да се планира времето за доставки в часове с най-малък пешеходен поток.

- за извършването на СМР ще използваме наличната висококачествена и модерна техника, преминала успешно технически прегледи и контрол;
- работата на обекта ще бъде в светлата част на денонощието;
- няма да допуснем работа на празен ход на транспортните машини;
- няма да използваме тежки (голямо-габаритни) машини, ако това не е наложително;
- ще ограничаваме скоростта на транспортните ни средства ни, спазвайки знаците от вертикалната пътна маркировка.
- при недопустимо повишаване на шума от стр. машина, техническият ръководител ще разпорежи незабавно спиране на работа с нея, диагностика и отстраняване на повредата. След поправката машината ще бъде допусната до работа на обекта.

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

- затруднения па гражданите, свързани с повишеното количество прах в ежедневието, причинени от извършването на СМР.

Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ

- транспортните средства ще пристигат на обекта в добро състояние и без да внасят кал и прах на обекта;
- развалянето на замазки и бордове, при които се отделя прах, ще се изпълняват в условия на ограничаване на емисиите прах;
- в сухо и ветровито време СМР, при които се отделя прах, ще се изпълняват при допълнително оросяване;
- ще почистваме платното за движение на всички участъци, замърсени с кал и други отпадъци по наша вина.

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

- затруднения па гражданите, свързани с повишеното количество прах в ежедневието, причинени от извършването на СМР.

Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ

- транспортните средства ще пристигат на обекта в добро състояние и без да внасят кал и прах на обекта;
- развалянето на замазки и бордове, при които се отделя прах, ще се изпълняват в условия на ограничаване на емисиите прах;
- в сухо и ветровито време СМР, при които се отделя прах, ще се изпълняват при допълнително оросяване;
- ще почистваме платното за движение на всички участъци, замърсени с кал и други отпадъци по наша вина.

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

- затруднения на гражданите, свързани със спиране/паркиране на техника, механизация, транспортни средства пред входовете на жилищата.

Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ

- строително - монтажните работи ще извършваме по такъв начин, че да не създават пречки за достъпа до или за ползването на пътища, тротоари или имоти;
- определяне на границите на строителната площадка - ще ограничим действията

на персонала и механизацията, с цел недопускането им в съседни терени и обезпокояване на населението;

- недопускане на спиране и паркиране на строителните машини пред подходите към жилищата

- недопускане на паркиране на строителните машини пред подходите на жилищата и обществените сгради през тъмната част на денонощието

- недопускане складиране на строителни материали пред подходите за жилищата, за да не възпрепятстват достъпа и използването им;

- персонал и механизация, навлезли в съседни терени ще бъдат веднага изтеглени оттам.

4. Предложение за допълнителни мерки извън базово идентифицираните от възложителя като минимално необходими, касаещи екологични характеристики, а именно намаляване на негативното въздействие от изпълнението върху околната среда. Допълнителните мерки отчитат спецификата на възлаганите работи и са насочени към конкретната обществена поръчка, а не са мерки от общ характер, т.е. да са приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и специфични особености. Всяка мярка е съдържа едновременно следните два компонента: А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката; и Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.

По време на изпълнение на обекта ще спазваме разпоредбите на нормативните актове, действащи в Република България, относно опазването на околната среда и произтичащите от тях задължения за нас:

Наименование
Закон за опазване на околната среда
Закон за водите
Закон за управление на отпадъците
Закон за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети
Закон за почвите
Закон за защита от шума в околната среда
Закон за чистотата на атмосферния въздух
Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци
Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците
Наредба за отработените масла и отпадъчните нефтопродукти, приета с Постановление № 352 от 27 декември 2012 г.
Наредба за изискванията за третиране на излезли от употреба гуми
Наредба № 1 от 04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри
Наредба за опаковките и отпадъците от опаковки
Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали

С добра организация и адекватни мерки за опазване на околната среда, ще сведем до минимум и намалим негативните въздействия на строителните работи върху околната среда.

Техническият ръководител забранява работа със строителни машини, съоръжения и инструменти, които не отговарят на изискванията за ЗБУТ;

-незабавно уведомява преките си ръководители за злополуки и/или аварии на строителната площадка, строежа, частта от строежа или работните места, за които отговаря;

-контролира: правилното поддръждане и съхранение на строителната площадка на материалите, изделията и оборудването;

-осигурява: ред и чистота на работните места и строителните площадки, за които отговаря;

-определя: лице, което да контролира изправността, правилната експлоатация, прегледите, поддръжката и ремонта на работното оборудване; лице, което да отговаря за изправността, правилното използване, прегледите, почистването и ремонта на санитарно- битовите помещения;

Съгласно чл. 4 от Закона за опазване на околната среда, компонентите на околната среда са: атмосферния въздух, атмосферата, водите, почвата, земните недра, ландшафтът, природните обекти, минералното разнообразие, биологичното разнообразие и неговите елементи. Съгласно чл. 5 от ЗООС факторите, които замърсяват или увреждат околната среда, могат да бъдат: естествени и антропогенни вещества и процеси; различни видове отпадъци и техните местонахождения; рискови енергийни източници - шумове, вибрации, радиации.

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

- превантивни мерки

Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ

Персоналът, изпълняващ строителството, ще бъде ежедневно инструктиран по безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана за:

- осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд;
- точно изпълнение и спазване на временната организацията на движение;
- избягване на възможните рискове от замърсяване;
- опазване от замърсяване със строителни и битови отпадъци на работната

площадка и околното пространство;

- предотвратяване на опасността от пожар;

- оказване съдействие на специализираните регионални органи, при възникване на аварийна ситуация за предотвратяване максимално бързо на опасността от екологична катастрофа и ограничаване на последствията от нея.

Член на персонала, пропуснал инструктажа, няма да бъде допуснат до работа.

За нарушение на трудовата дисциплина се счита неспазването на изискванията за безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана. В тези случаи работещите се наказват с предвидените от КТ дисциплинарни наказания: забележка; предупреждение за уволнение; уволнение.

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

- ограничаване на шумът

Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ

- по-силен шум се очаква в непосредствена близост до работещите машини и инструменти, като въздействието на шумовите нива е за ограничен период от време - до завършването на работата;

- нормативната уредба е: Наредба № 4 от 27 декември 2006 Г. за ограничаване на вредния шум чрез шумоизолиране на сградите при тяхното проектиране и за правилата и нормите при изпълнението на строежите по отношение на шума, излъчван по време на строителството; Наредба № 6 от 26 юни 2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението.

Съгласно Наредба № 4 от 27 декември 2006 г.

Чл. 27. (1) Мерките за ограничаване на шума по време на строителството при шумни и много шумни СМР са в зависимост от:

1. разстоянието между строителната площадка и съседните сгради и помещения;
2. периода от деня и от седмицата, през които се извършват СМР;
3. продължителността на шумните и много шумните СМР;
4. нивото на шум във видовете устройствени зони.

(2) Задължителни мерки се предвиждат и изпълняват при много шумни работи, извършвани от 19 до 7 ч. в работни дни, както и в събота и неделя и в празнични дни.

(3) Мерките по ал. 1 се предвиждат и изпълняват в случаите, определени съгласно табл. 2.

Таблица 2

Мерки при шумни и много шумни СМР

Разстояние на строителната площадка до териториите и устройствените зони в урбанизираните територии и до съседните сгради с помещения с гранични стойности на показателите за шум	Час (период) на деня	Час (период) на деня			
		7 ч.	12 ч.	13 ч.	19 ч.
>600 m		без		мерки	
600 m					
300 m		Мерки в случай на: <ul style="list-style-type: none"> • шумна строителна фаза \geq една седмица; • продължителност на много шумните СМР \geq една седмица; • дискомфорт, създаден от шум в устройствени зони с нормиран шумов режим 			
0 m					

Работното време на обекта ще бъде 8 часа, ще се ограничи в светлата част на денонощието. Шумът ще бъде от строителните машини - разрушаване, превоз, които ще са с временен характер само по време на извършване на СМР. Техническият ръководител, ще оптимизира периода от деня, който е на-подходящ за изпълнение на много шумни дейности, с цел да не се нарушава спокойствието на местното население.

Има възможност и да се планира времето за доставки в часове с най-малък пешеходен поток.

- за извършването на СМР ще използваме наличната висококачествена и модерна техника, преминала успешно технически прегледи и контрол;

- поставяне на шумозаглушители на товарните автомобили, доставящи строителни материали и извозващи строителни отпадъци, за целия период на изпълнение на СМР;

- няма да допуснем работа на празен ход на транспортните машини;

- няма да използваме тежки (голямо-габаритни) машини, ако това не е наложително;

- ще ограничаваме скоростта на транспортните ни средства, спазвайки знаците от вертикалната пътна маркировка.

- при недопустимо повишаване на шума от стр. машина, техническият ръководител ще разпорежи незабавно спиране на работа с нея, диагностика и отстраняване на повредата. След поправката машината ще бъде допусната до работа на обекта;

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

- опазване на водите (повърхностни и подземни)

Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ

- обслужващи дейности на стр. машини (смяна на масла, акумулатори, гуми) ще се

извършват извън територията на строителната площадка;

- в случай на непредвиден ремонт на транспортните машини на територията на обекта, изтичащите масла ще събираме в специална вана, ще преточваме в метален варел. Ще го маркираме с кода на отпадъка и ще се предадем на фирма, притежаваща разрешително за транспортиране и преработване на този вид отпадък;

- за ограничаване на евентуални разливи от аварийно изтичане на масла и нефтепродукти, ще осигурим сорбенти.

За нарушение на трудовата дисциплина се счита неспазването на изискванията за безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана. В тези случаи работещите се наказват с предвидените от КТ дисциплинарни наказания: забележка; предупреждение за уволнение; уволнение.

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

- опазване на почвите

Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ

- поддържа се на противопожарните съоръжения и инструктаж на работниците за действия при аварийни ситуации;

- движението на машините ще бъде само по съгласувани с Възложителя пътища;

- миене на механизацията на обекта няма да бъде позволено;

- машини с видими течове на масла няма да бъдат допускани до работа на обекта;

- обслужването по смяната на масла на строителната механизация ще се извършва от специализирани сервиси извън територията на строителната площадка;

- за ограничаване на евентуални разливи от аварийно изтичане на масла и нефтепродукти ще осигурим сорбенти;

- няма да допуснем безконтролното разпиляване, разливане или палене на отпадъци, вредни и отровни материали - масла, течни горива, па битови отпадъци и други;

- няма да се допуска на механизацията и превозните средства да навлизат в околните терени;

- при теч върху почви - замърсената земя се изкопава, отстранява и маркира като отпадък, нейно място се възстановява с нова почва.

За нарушение на трудовата дисциплина се счита неспазването на изискванията за безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана. В тези случаи работещите се наказват с предвидените от КТ дисциплинарни наказания: забележка; предупреждение за уволнение; уволнение.

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

- опазване на земните недра

Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ

- при изпълнение на строителството не се предвиждат дейности, които пряко да засегнат земните недра.

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

- опазване на ландшафта

Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ

- няма да се допуска на механизацията и превозните средства да навлизат в околните терени;

- няма да допуснем безконтролното разпиляване на вредни и отровни материали - масла, течни горива;

- ежедневно, след приключване на работа, всяко работно място ще бъде почиствано

от работниците и отпадъците събирани в съответните контейнери;

- ландшафтът, представляващ система от всички природни компоненти, ще бъде опазен.

При констатирана промяна на ландшафта, вследствие на пашата дейност, техническият ръководител ще организира възстановяването му в първоначалното състояние.

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

- опазване на биологичното разнообразие и неговите елементи:
флора и растителност

Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ

- ще съгласуваме изискванията на Възложителят за опазване на дървесната растителност;

- при натоварването на отпадъци, както и при превозването им, няма да допуснем чупенето на клони от короните на дърветата.

- ограждане/предпазване на дърветата в непосредствена близост до обекта;
- ще опазваме зелените площи;

В случай на неволно повреждане на съществуваща растителност, тя ще бъде съевременно възстановена.

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

- фауна и животински свят

Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ

- работещите ще опазват съществуващата фауна и животински свят, няма да разрушават гнезда;

- строителната площадка ще бъде оградена, за ограничаване достъпа на животни;

- при попадане на бавно подвижни животински видове или защитени видове в границите на стр. площадка, ще уведомя компетентните органи и ще действаме съобразно указанията им.

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

- мерки за опазване на защитените зони

След направена справка в сайта на Информационната система за защитени зони от екологичната мрежа Natura 2000 <http://natura2000.moew.government.bg>, информацията за разположени до гр. Трън защитени зони са:

Код на защитена	Име на защитена	Тип на защитена зона
BG0002112	Руй	Защитена зона по директивата за птиците
BG0000313	Руй	Защитена зона по директивата за местообитанията

Отбелязваме, че в населеното място гр. Трън, в което ще изпълняваме СМР, не са обособени защитени зони, следователно не предлагаме текущо прилагане на мерки.

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

- разделно събиране на битовите отпадъци

При изпълнение на СМР на обекта ще предприемем мерки за управление на битовите отпадъци съобразно нормативната уредба, Закона за управление на отпадъците, с цел околната среда и площадката да са незамърсени.

Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ

- битовите отпадъци, генерирани от екипа ни, ще бъдат разделно събирани в предварително поставени и обозначени съдове с капацити;

- своевременно преди препълването на съдовете, съдържанието им ще се транспортира и предава на организация по оползотворяване, с валидно разрешение за дейността;

При това описание и съгласно методиката се приемат четирите надграждащи условия за изпълнени. При тези условия е налице цялостно техническо предложение отговарящо на методиката за 50т.

Комисията насрочи следващо заседание на 28.07.2020г. (вторник) от 09:15 ч. в гр. Трън, пл. "Владо Тричков" №1 – Сградата на общинска администрация Трън, Заседателна зала на което заседание, ще бъдат отворени и оповестени ценовите предложения на допуснатите участници, на което заседание комисията, ще обяви резултатите от оценяването на офертите по другите показатели. На основание чл.57, ал.3 се задължава председателя на комисията да направи публично обявление за отварянето на ценовите оферти на „Профила на купувача” по партидата на обществената поръчка, който представлява обособена част от електронна страница на община Трън и за който е осигурена публичност и пълно приложение в съответствие с разпоредбите на Закона за обществените поръчки.

Отварянето на офертите е публично и на него могат да присъстват участниците в процедурата или техни упълномощени представители, както и представители на средствата за масово осведомяване. Не се изисква нотариална заверка на пълномощното.

Комисията приключи своята работа в закрито заседание в 16:00 часа на 21.07.2020г.

Настоящият протокол отразява работата на комисията от проведени три закрити заседания, състави се и се подписа от комисията в 1 екземпляр, като особени мнения и забележки от членовете на комисията не са изразени, всички решения са взети с единодушие от членовете на комисията.

КОМИСИЯ:

*Вярно с оригинала подписан на хартия!
Заличените обстоятелства са съгласно чл. 6 от ЕС Общ
регламент относно защитата на данните „Законосъобразност
на обработването”*

Председател:

/инж. Румяна Младенова/

Члено

1.

/Милен Георгиев/

3.

/Левчо Стратиев/

2.

/инж. Евгения Такова/

4.

/Детелина Илкова/