



ОБЛАСТ ХАСКОВО
ОБЩИНА ТОПОЛОВГРАД
гр. Тополовград 6560, пл. "Освобождение" № 1
тел. 0470/5-22-80;
факс 0470/5-41-57
e-mail: oba_top.grad@abv.bg

ОДОБРИЛ:
Маргарита Панайотова Георгиева
ЗАМ.КМЕТ НА ОБЩИНА ТОПОЛОВГРАД
/Съгласно Заповед №22/12.01.2016г./



ДОКУМЕНТАЦИЯ

ЗА
УЧАСТИЕ В ПРОЦЕДУРА ЗА
ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА
ЗА СТРОИТЕЛСТВО ЧРЕЗ ОТКРИТА ПРОЦЕДУРА ПО ЗОП С
ПРЕДМЕТ:

“РЕХАБИЛИТАЦИЯ И РЕКОНСТРУКЦИЯ НА ОБЩИНСКИ ПЪТИЩА
НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЩИНА ТОПОЛОВГРАД”

I.ПЪЛНО ОПИСАНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

1. Предмет на поръчката:

Предмет на настоящата поръчка е избор на изпълнител на строително-монтажните работи по проект “Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград”, който се осъществява финансовата подкрепа на Програма за развитие на селските райони за периода 2014-2020 г., подмярка 7.2. „Инвестиции в създаването, подобряването или разширяването на всички видове малка по мащаби инфраструктура“ от мярка 7 „Основни услуги и обновяване на селата в селските райони“ от Програмата за развитие на селските райони за периода 2014 – 2020 г., договор за БФП №26/07/2/0/00102 от 10.11.2017 год.

Настоящата обществена поръчка е с предмет СТРОИТЕЛСТВО и съгласно чл.20, ал.1, т.1, б.“а“ във вр. с чл.73, ал.1 и чл.74 и чл.99 и следващите от ЗОП, ще се възложи, чрез открита процедура за определяне на изпълнител за обществена поръчка.

Навсякъде, където е записано в настоящата документация „Обществена поръчка“ и/или „Поръчка“ и/или „Процедура“, следва да се тълкува като обществена поръчка, която се възлага по реда на ЗОП и която ще се възложи, чрез процедура открита процедура по смисъла на ЗОП.

Възложителят взема решение за откриване на процедура за възлагане на обществена поръчка чрез открита процедура като индивидуален административен акт, издаден по реда на ЗОП, с което одобрява обявленето, с което се оповестява откриването на процедурата, както и документацията към обявленето, в съответствие с разпоредбата на чл.22, ал.2 от Закона за обществените поръчки /ЗОП/.

2. Технически спецификации

Изпълнението на дейностите в обхвата на поръчката са основна част от дейностите по Проект “Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на община Тополовград”, който се осъществява с финансовата подкрепа на Програма за развитие на селските райони за периода 2014-2020 г., подмярка 7.2. „Инвестиции в създаването, подобряването или разширяването на всички видове малка по мащаби инфраструктура“ от мярка 7 „Основни услуги и обновяване на селата в селските райони“ от Програмата за развитие на селските райони за периода 2014 – 2020 г.

На основание чл. 5, ал. 2, т.9 от Закона за обществените поръчки (ЗОП), Възложител на настоящата процедура за избор на Изпълнител на обществена поръчка, е **ОБЩИНА ТОПОЛОВГРАД**.

Обект на възлагане: Строителство, по смисъла на чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за обществените поръчки.

Предметът на обществената поръчка е Избор на изпълнител на СМР по проект “Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на община Тополовград”, съгласно Договор №26/07/2/0/00102 от 10.11.2017г. за отпускане на безвъзмездна финансова помощ по подмярка 7.2. „Инвестиции в създаването, подобряването или разширяването на всички видове малка по мащаби инфраструктура“.

В предметния обхват на възлагане с настоящата обществена поръчка се включва изпълнение на строително-монтажни работи по изграждане на следните шест подобекта:

1. Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект HKV 1193, Ш-761, Княжево – Устрем – Срем.

2. Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект: HKV 2192, Ш-7602, Тополовград - Голям манастир – Доброселец.

3. Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКВ 2200, III-559, Светлина - Тополовград/- Каменна река-I-етап.

4. Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКВ 3190, III-5505, Мъдрец - Орлов дол/- Владимирово.

5. Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКВ 3197, II-76, Тополовград - Българска поляна/- Сакарци.

6. Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКВ 3198, III-559, Светлина – Тополовград- Устрем/- Устремски манастир „Света Троица”.

Мотиви за невъзможността за разделяне на обществената поръчка на обособени позиции

В предметния обхват на възлагане в настоящата обществена поръчка, с оглед ефективна организация на изпълнението и постигане на качествени резултати, **не са включени обособени позиции**. Основание за това си решение, Възложителят намира в характеристиките и особеностите на подлежащите на изпълнение строително – монтажни работи, предвидени в инвестиционния проект, които са взаимосвързани и са част от изпълнението на един общ обект “Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на община Тополовград” и разделянето им е, както неефективно, така и нецелесъобразно, предвид, че ще доведе до невъзможност за качествено изпълнение на поръчката.

Взаимосвързани са също така и отделните подобекти, включени в предметния обхват на изпълнение от обекта на възлагане, чието функционално предназначение и техническо изпълнение не позволява механичното им разделяне в отделни обособени позиции и би довело до невъзможност за качествено изпълнение на съответната част от обществената поръчка.

Евентуалното разделяне на поръчката на обособени позиции и произтичащата от това възможност за възлагането им на различни Изпълнители, би могло да доведе до различни начало и край на строителството на отделните подобекти, а оттам разминаване и неприемливо отлагане във времето на провеждането на строежите в експлоатация. С възлагането на обществената поръчка в цялост ще се избегнат именно тези рискове и ще се даде възможност Участниците,resp. бъдещият Изпълнител максимално да съобразят организацията на работния процес, технологичната последователност, както и да осигурят технически капацитет и ресурс, необходими за изпълнение на строителството, в съответствие с изискванията на Възложителя, което ще допринесе за повишаване на качеството и завършването в срок на възлаганите строителни интервенции.

На следващо място, не е маловажен и факта, че ще се генерира документооборот (Актове и Протоколи, съставяни по реда и при условията на Наредба №3/31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството) с много по-голям обем, създаващ излишна административна тежест и забавяне в приемо-предаването, както на отделните подобекти, така и на цялостния обект на строителство.

Така обоснованите аргументи, безусловно сочат, че обществената поръчка следва да бъде осъществена от един Изпълнител и не е целесъобразно нейното разделяне на обособени позиции.

Спрямно условията за провеждане на процедурата, нерегламентирани в настоящите Технически спецификации и цялостната Документация за участие, се прилагат разпоредбите на Глави единадесета - тринадесета от ЗОП, и Глава пета, раздели VII и VIII от Правилника за прилагането му (ППЗОП), Закона за устройство на територията (ЗУТ), както и относимите национални и международни нормативни актове (законови и подзаконови), регулиращи дейностите от обхвата на възлагане, съобразно спецификите на обекта на строителна

интервенция в настоящата обществена поръчка, включително и тези, относими към различните хипотези на участие на конкретни стопански субекти - местни и/или чуждестранни физически и/или юридически лица, спрямо административно - правната уредба, правосубектността и техническите възможности на които лица са от значение релевантните и приложими нормативни разпоредби, регистрационни и лицензионни режими.

Процедурата за възлагане на обществената поръчка е основана на принципите за публичност и прозрачност, на свободна конкуренция, пропорционалност, равнопоставеност и недопускане на дискриминация, като дава възможност за участие на всички български или чуждестранни физически, юридически лица, техни Обединения, както и всички други образувания, отговарящи на изискванията на Възложителя, обективирани в комплекса от документи, съставляващи Документацията за участие в процедурата.

Поставената от Възложителя за реализиране с възлагането на дейностите, обект на настоящата обществена поръчка основна цел, е да бъде избран независим Изпълнител, притежаващ професионална квалификация и практически опит в изграждане и/или реконструкция и/или ремонт и/или рехабилитация на пътища и/или улици в населени места, на когото Възложителя да възложи изпълнението на строително-монтажните дейности, предмет на настоящата обществена поръчка.

Техническа спецификация

ГЛАВА I

ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящата техническа спецификация е изготвена въз основа на следните материали:

Цялостен инвестиционен проект включващ следните подобекти:

- ✓ Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКV 1193, III-761, Княжево – Устрем – Срем;
- ✓ Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект: НКV 2192, III-7602, Тополовград - Голям манастир – Доброселец;
- ✓ Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКV 2200, III-559, Светлина - Тополовград/ - Каменна река- I-етап;
- ✓ Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКV 3190, III-5505, Мъдрец - Орлов дол/ - Владимирово;
- ✓ Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКV 3197, II-76, Тополовград - Българска поляна/ - Сакарци;
- ✓ Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект: НКV 3198, III-559, Светлина – Тополовград- Устрем/ - Устремски манастир „Света Троица“;

Наредба № 2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

ГЛАВА II

I. МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА НА СТРОИТЕЛНИТЕ ПОДОБЕКТИ В ОБХВАТА НА ПОРЪЧКАТА

Кратка характеристика на подобектите:

Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, НКВ 1193, Ш-761, Княжево – Устрем – Срем

Подобектът е разположен в община Тополоград, област Хасково.

Дължината на участъка е 304,13 м.

Обектът преминава през 1 населено място: От км 0+213 до км 0+304 преминава през с. Срем

Клас на пътя – IV-та категория

Пътят се намира в равнинен терен. Съществуващата ситуация е с циркулярни криви и циркулярни криви, ракордирани с преходни криви – клотоиди. Участъкът е с добри геометрични характеристики на пътя. По цялата му дължина, намираща се извън населено място в ръбовете на настилката, има съществуващи водещи ивици.

Габарит - съществуващият габарит извън населените места е 6м.

- Ширина на пътно платно 2 x 3,00m
- Ширина на банкети 2 бр. x 1,00

Съществуващият габарит в с. Срем

- Ширина на пътното платно 2 x 3,00/4,00m
- Ширина на същ. тротоар от 2,00 до 3,00m

Кръстовища и пътни връзки

В участъка кръстовищата и зауставните с други пътища и улици са 4бр.

Участъци с концентрация на ПТП- Няма данни за участъци с концентрация на ПТП.

Отводняване – отводняването на пътя е незадоволително. Осъществява се повърхностно чрез надлъжния и напречния наклон, които отвеждат водата до съществуващите земни окопи, които са затлачени, а на места липсват. Напречните наклони на пътя в разглеждания участък са минимални и не създават добри предпоставки за отводняване на пътното платно. Пътните банкети за затревени и са по-високи от пътя, което пречи на водата да достига до земните окопи.

Малки съоръжения - в участъка има 1 напречен отводнител при вход на км 0+215.

Големи съоръжения – в участъка има 1 голямо съоръжение мост над р. Тунджа при км 0+067.

Принадлежности на пътя

Съществуващата хоризонтална маркировка и вертикалната пътна сигнализация липсва.

Тротоари и бордюри

Съществуващите бордюри са в лошо състояние и в по-голямата си част нямат видимост над асфалтовата настилка. Наблюдават се места и отчуствания по ръбовете им. Съществуващата тротоарна настилка почти липсва, а ако има е в много лошо състояние.

Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект: НКВ 2192, Ш-7602, Тополовград - Голям манастир – Доброселец

➤ Подобектът е разположен в община Тополоград, област Хасково, като началото на участъка е при км 6+158-ляво на път III 7602/ в участъка Тополовград – Голям манастир/, а краят е при площада, пред търговската сграда на с. Доброселец.

➤ Дължината на участъка е 3975,80m.
➤ Обектът преминава през 1 населено място: От км 3+281 до км 3+976 преминава през с. Доброселец.

Клас на пътя – IV-та категория

Пътят се намира в равнинен терен. Съществуващата ситуация е с циркулярни криви и циркулярни криви, ракордирани с преходни криви – клотоиди. Участъкът е с добри

геометрични характеристики на пътя. По цялата му дължина, намираща се извън населено място в ръбовете на настилката, има съществуващи водещи ивици

Габарит - съществуващият габарит извън населените места е 6м.

- Ширина на пътно платно 2 x 2,00м
- Ширина на банкети 2 бр. x 1,00

Съществуващ габарит в с. Доброселец

- Ширина на пътното платно 2 x 3,50м

Кръстовища и пътни връзки

В участъка кръстовищата и заустванията с други пътища и улици са 11бр.



Отводняване – отводняването на пътя е незадоволително. Осъществява се повърхностно чрез наддължния и напречния наклон, които отвеждат водата до съществуващите земни окопи, които са затлачени, а на места липсват. Напречните наклони на пътя в разглеждания участък са минимални и не създават добри предпоставки за отводняване на пътното платно. Пътните банкети за затревени и са по-високи от пътя, което пречи на водата да достига до земните окопи.

Съоръжения:

В участъка има 9 малки съоръжения:

- Площест водосток L=0.5 м при км 0+018;
- Тръбен водосток 2Ф30 при км0+225;
- Тръбен водосток 2Ф30 при км0+558;
- Тръбен водосток 2Ф30 при км0+887;
- Тръбен водосток 2Ф30 при км0+402;
- Тръбен водосток Ф50 при км2+340;
- Тръбен водосток 2Ф30 при км 2+698;
- Площест водосток L=1.0 м при км 3+188;
- Тръбен водосток Ф120 при 3+393



В участъка има 1 голямо съоръжение: мост при км 3+723



Тротоари и бордюри

Съществуващите бордюри са в лошо състояние и в по- голямата си част нямат видимост над асфалтовата настилка. Наблюдават се места и отчутивания по ръбовете. Съществуващата тротоарна настилка почти липсва ако е има е в много лошо състояние.

Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКV 2200, Ш-559, Светлина - Тополовград/ - Каменна река-I-етап(от км 2+850 до км 5+445)

Обектът е разположен в Община Тополовград, Област Хасково.

Началото на участъка е при км. 14+822 – ляво, на път Ш-559, Светлина – Тополовград, а краят е при площад пред кметството на с. Камена река.

Дължината на участъка – 2595 м.



Клас на пътя – IV-та категория

Пътят се намира в равнинен терен. Съществуващата ситуация е с циркулярни криви и циркулярни криви, ракордирани с преходни криви – клотоиди. Участъкът е с добри геометрични характеристики на пътя.

Съоръжения:

Малки съоръжения:

- тръбен водосток ф120при км 0+628
- тръбен водосток ф120 при км 1+306
- тръбен водосток ф 80 при км 1+654
- тръбен водосток ф120 при км 1+951
- тръбен водосток ф120 при км 2+308

- тръбен водосток ф120 при км 2+893
- тръбен водосток ф120 при км 3+346
- тръбен водосток ф120 при км 4+154

В участъка няма големи съоръжения

Габарит:

На територията на с. Каменна река - Ширина на пътно платно 2 x 3,00м

Извън населени места: Ширина на пътно платно 2 x 3,00м; Ширина на банкети - 2 бр. x 1,00м

Бордюри: Съществуващите бордюри са в не особено добро състояние и в по-голямата си част нямат видимост над асфалтовата настилка. Наблюдават се места и отчупвания по ръбовете им.

Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКV 3190, III-5505, Мъдрец - Орлов дол/- Владимираво

Обектът е разположен в Община Тополовград, Област Хасково. Участъка е при III-5505, Мъдрец - Орлов дол/- Владимираво

Дължина на участъка – 876,22м.

Обектът преминава през 1 населено място: От км 0+000 до км 0+876.222 пътя е разположен в с. Владимираво

Габарит – По проверки на място, съществуващият габарит е:

На територията на с. Владимираво

- Ширина на пътно платно 2 x 3,50м
- Ширина на пътно платно 2 x 3,75м

Извън населени места

- Ширина на пътно платно 2 x 3,25м
- Ширина на банкети 2 x 1,25м

Кръстовища и пътни връзки

В участъка има кръстовище с пътища от републиканската мрежа – Републикански път III-5505. Заустванията с други пътища и улици са 8 бр.

Отводняване – отводняването на пътя е незадоволително.Осъществява се повърхностно чрез надлъжния и напречния наклон. Напречните наклони на пътя в разглеждания участък са минимални и не създават добри предпоставки за отводняване на пътното платно.

Съоръжения:

Малки съоръжения - в участъка няма малки съоръжения

Големи съоръжения – в участъка има големи съоръжения - км 0+320,92 мост над река Соколица.

Състояние на настилката - наблюдават се множество напречни пукнатини, надлъжни пукнатини, мрежовидни пукнатини и пропадания на пътната настилка. Пътното платно се отводнява чрез надлъжния и напречния наклон като на много места няма необходим такъв за правилното отводняване и на пътното платно.

Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКВ 3197, II-76, Тополовград - Българска поляна/-Сакарци.

Обектът е разположен в Община Тополовград, Област Хасково. Участъка е при II - 76, Тополовград – Българска поляна.

Дължина на участъка: 1899,57м.

Обектът преминава през 1 населено място: От км 1+503 до км 1+900 преминава през с. Сакарци.

Габарит:

- На територията на с. Сакарци - Ширина на пътно платно 2 x 2,50м
- Извън населени места: Ширина на пътно платно 2 x 2,50м; Ширина на банкети 2 бр. x 1,00м

Кръстовища и пътни връзки

В участъка има кръстовище с пътища от републиканската мрежа – Републикански път II-76. Заустванията с други пътища и улици са 17бр.

Отводняване – отводняването на пътя е незадоволително. Осъществява се повърхностно чрез наддължния и напречния наклон. Напречните наклони на пътя в разглеждания участък са минимални и не създават добри предпоставки за отводняване на пътното платно.

Съоръжения:

Малки съоръжения - в участъка има малки съоръжения

- тръбен водосток ф80 при км 0+097
- тръбен водосток ф80 при км 1+247
- тръбен водосток ф80 при км 1+689
- тръбен водосток ф40 при км 1+871

Големи съоръжения – в участъка няма големи съоръжения

Състоянието на настилката е в сравнително добро състояние. Наблюдават се множество напречни пукнатини, наддължни пукнатини, мрежовидни пукнатини и пропадания на пътната настилка. Пътното платно се отводнява чрез наддължния и напречния наклон като на много места няма необходим такъв за правилното отводняване и на пътното платно.

Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКВ 3198, III-559, Светлина – Тополовград- Устрем/-Устремски манастир „Света Троица”.

Подобектът е разположен в община Тополовград, област Хасково при участък III-559, Светлина- Тополовград- Устрем/Устремски манастир „Света Троица”.

Обектът не преминава през населени места

Дължина на участъка - 1369 м

Пътят се намира в равнинен терен.

Клас на пътя – IV-та категория

Габарит – извън населените места е 6м.

- Ширина на пътно платно 2 x 3,00м
- Ширина на банкети 2 бр. x 1,00

Кръстовища и пътни връзки

В участъка кръстовищата и заустванията с други пътища и улици са 4бр.

Отводняване – отводняването на пътя е незадоволително. Осъществява се повърхностно чрез наддължния и напречния наклон, които отвеждат водата до

съществуващите земни окопи, които са затлачени, а на места липсват. Напречните наклони на пътя в разглеждания участък са минимални и не създават добри предпоставки за отводняване на пътното платно. Пътните банкети за затревени и са по-високи от пътя, което пречи на водата да достига до земните окопи.

Съоръжения:

Малки съоръжения - в участъка има две малки съоръжения, при КМ 0+882 тръбен водосток 2Ф100 в добро състояние, но се предвижда да се почисти, защото е запущен и при КМ 1+297 плочест водосток L=2m, който също е в добро състояние и се предвижда да се почисти.

Големи съоръжения – в участъка няма големи съоръжения

Състоянието на настилката е незадоволително. Наблюдават се множество напречни пукнатини, наддължни пукнатини, мрежовидни пукнатини и пропадания на пътната настилка. Пътното платно се отводнява, чрез наддължния и напречния наклон, като на много места няма необходим такъв за правилното отводняване и на пътното платно .

ГЛАВА III

ОБЕМ НА СТРОИТЕЛНИТЕ И МОНТАЖНИ РАБОТИ

Количество на работите за изпълнение на поръчката по отделните части на проектите за всеки подобект са дадени в сметна документация за всеки подобект.

Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, НКV 1193, Ш-761, Княжево – Устрем – Срем.

Подобряване транспортните качества на общински пътен участък с обща дължина 304,13 м и носимоспособността на 2249,40 кв.м. пътна настилка.

Изграждане на тръбно-канална мрежа за широколентов интернет с дължина 315 м.

Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект: НКV 2192, Ш-7602, Тополовград - Голям манастир – Доброселец

➤ Подобряване на транспортните качества на общински пътен участък с обща дължина 3975,8 м, подобряване носимоспособността на 22687 кв.м. пътна настилка.

Изграждане на тръбно-канална мрежа за широколентов интернет - 4400м.

Направа на хоризонтална маркировка и вертикална сигнализация по дълбината на участъка.

Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКV 2200, Ш-559, Светлина - Тополовград/ - Каменна река-I-етап(от от км 2+850 до км 5+445).

Подобряване транспортните качества на общински пътен участък с обща дължина 2595 м, както и подобряване носимоспособността на 18 906,23 кв.м. пътна настилка.

Изграждане на тръбно-канална мрежа за широколентов интернет – 2600м.

Направа на хоризонтална маркировка и вертикална сигнализация по дълбината на участъка.

Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКV 3190, III-5505, Мъдрец - Орлов дол/- Владимирово

Подобряване транспортните качества на общински пътен участък с обща дължина 876,22 м и носимоспособността на 7 830,56 кв.м. пътна настилка.

Направа на хоризонтална маркировка и вертикална сигнализация по дължината на участъка.

Изграждане на тръбно-канална мрежа за широколентов интернет – 950м.

Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКВ 3197, II-76, Тополовград - Българска поляна/-Сакарци.

Подобряване транспортните качества на общински пътен участък с обща дължина 1899,57 м, както и подобряване носимоспособността на 11 400 кв.м. пътна настилка.

Изграждане на тръбно-канална мрежа за широколентов интернет – 2110м.

Направа на хоризонтална маркировка и вертикална сигнализация по дължината на участъка.

Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКВ 3198, III-559, Светлина – Тополовград- Устрем/-Устремски манастир „Света Троица”.

Подобряване транспортните качества на общински пътен участък с обща дължина 1369 м, както и подобряване носимоспособността на 9 375 кв.м.

Изграждане на тръбно-канална мрежа за широколентов интернет – 1500м.

Направа на хоризонтална маркировка и вертикална сигнализация по дължината на участъка.

ГЛАВА IV

ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОСНОВНИТЕ СТРОИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ

Строителните продукти, предназначени за трайно влагане в строежа, трябва да бъдат годни за предвидяната им употреба, 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 бъдат подходящи за вграждане, монтиране, поставяне или инсталлиране при проектиране на сградите и техните обновявания, ремонти и реконструкции.

По смисъла на Регламент № 305

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

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

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

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

Редът за прилагане на техническите спецификации на строителните продукти трябва да е в съответствие с Регламент № 305, чл. 5, ал. 2 и 3 от Закона за техническите изисквания към продуктите и Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване на съответствието на строителните продукти. Строителните продукти трябва да се влагат в

строежите въз основа на съставени декларации, посочващи предвидената употреба и да се придружават от инструкция и информация за безопасност на български език.

Декларациите са:

➤ *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 Европейска техническа оценка. При съставена декларация за експлоатационни показатели на строителен продукт се нанася маркировка „CE”;

➤ *декларация за характеристиките на строителния продукт*, когато той не е обхванат от хармонизиран европейски стандарт или за него не е издадена Европейска техническа оценка. При съставена декларация за характеристиките на строителен продукт не се нанася маркировката „CE”;

➤ *декларация за съответствие с изискванията на инвестиционния проект* когато строителните продукти са произведени индивидуално или по заявка, не чрез серийно производство, за влагане в един единствен строеж.

Декларациите следва да демонстрират съответствие с българските национални изисквания по отношение на предвидената употреба или употреби, когато такива са определени.

Всички строителни продукти, предназначени за влагане в строителството и за монтаж на обекта, трябва да са нови, неупотребявани и с доказан произход.

Всички доставки на строителни продукти, предназначени за влагане в строителството, трябва да са снабдени с надлежна документация за произход и качество, вкл. за изпитване за съответствие с приложимите изисквания. Съответните документи трябва да се предоставят на Инвеститорския контрол и Строителния надзор за одобряване преди влагане на съответните продукти в строителството. Документите трябва да отговарят на нормативните изисквания.

Инвеститорският контрол може да поиска допълнително изпитване на важни за качеството на обекта продукти, с цел проверка на съответствието им. При доказване на несъответствие, изпитванията ще продължат с други партиди или с алтернативни продукти до получаване на статистически доволстворителен резултат.

По отношение на строителни разтвори, както и на предварително изгответни/заготовени в заводски условия едрогабаритни и/или носещи конструктивни метални елементи, Инвеститорският контрол ще има право да поиска, а Изпълнителят е длъжен да уреди с доставчиците, инспектиране на съответните производствени бази, с цел проверка на условията за производство, използваните сировини и програмите за качество при производството. При поискване такива инспекции ще се извършват предварително, преди одобряването на доставчиците, но могат да се правят и впоследствие, с цел верифициране на съответствието на конкретните доставяни строителни продукти.

Всички доставки трябва да отговарят на предписаните в проекта по вид и качество, и на предложените в офертата, като при възникване на необходимост от промяна по целесъобразност, същата трябва да се одобри предварително от Инвеститорския контрол и Строителния надзор по предвидения в законите и в договора ред.

Всички доставки ще се складират по начин, съответстващ на предписания от производителите на съответните сировини, материали и оборудване, или по такъв начин, при който да се изключи неблагоприятно въздействие върху доставките от атмосферните условия и дейностите в складовата база и/или на площадката, както и при спазване на мерки за безопасност и мерки за предотвратяване на инциденти, за да не се допуска въздействие от складираните материали върху населението и персонала. Основното оборудване, ако подлежи на съхранение за по-дълъг период, ще се съхранява в суhi складове при контролирани атмосферни условия, като за целта Изпълнителят при необходимост ще

осигури складови площи извън рамките на строителната площадка за негова сметка.

Складирането на суровини и материали на строителната площадки, освен че трябва да става при спазване на горепосочените изисквания, трябва да бъде съобразено с обхвата на работните инструменти и механизацията на Изпълнителя, с организацията на пространството на строителната площадка и с изкопните и други работи в непосредствена близост до складовите зони. При това Изпълнителят ще изготви чрез своя отговорник по ЗБУТ идентифициране на рисковете от инциденти, свързани с въздействие върху изпълнявани работи от инциденти в складовите площи, както и от въздействие върху складовите площи от изпълнявани в близост работи.

Материали или оборудване, които по преценка на Инвеститорския контрол или Строителния надзор са увредени при транспорта или при съхранението им до степен, която не позволява влагането им в строежа, ще бъдат незабавно заменени, а увредените строителни продукти ще бъдат незабавно изнесени от строителната площадка за сметка на Изпълнителя.

Строителните продукти, посочени в Техническата оферта трябва да са по вид, произход, качество, стандарт и технически и технологични показатели съгласно проектната документация, Техническите спецификации и в съответствие с всички приложими Законови разпоредби; Строителните продукти, трябва да бъдат съпроводени с документи, доказващи техния произход, съответствие на стандарт или друг вид техническо одобрение и качество.

Изисквания към основните видове материали за изпълнение на проекта:

- Естествени добавъчни/Скални материали - БДС EN 13043; БДС EN 12620:2002;БДС EN 13242:2004,
- Асфалтобетон - БДС EN 13108;
- Битум за пътни настилки 50/70 – БДС EN 1426 и БДС EN 1427;
- Първи битумен разлив – БДС EN 15322;
- Втори битумен разлив - БДС EN 15322;
- Хидравлично свързващо вещество за пътища - БДС EN 13282-1;
- Бетонни, кофражни и армировъчни работи - БДС EN 13670;
- Бетонови бордюри - БДС EN 1340; 2005/AC: 2006;
- Пътни знаци и табели – БДС EN 12899-1:2008; БДС 1517:2006;
- Ограничителни системи за пътища - БДС EN 1317-1 и 2 : 2010;
- Хоризонтална маркировка – БДС EN 1436, БДС EN 1790;

ВАЖНО

В изпълнение на разпоредбата на чл. 48 ал.2 от ЗОП да се счита добавено "или еквивалент" навсякъде, където в документацията по настоящата поръчка са посочени стандарти, технически одобрения или спецификации или други технически еталони, както и когато са посочени модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, производ или производство.

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

Всички строителните материали трябва да отговарят на изискванията на действащите Български държавни стандарти, на изискванията на инвестиционните

проекти, БДС, ЕН или, ако са внос, да бъдат одобрени за ползване на територията на Република България и да са с качество, отговаряще на гаранционните условия. Не се допуска изпълнение с нестандартни материали.

ГЛАВА V

ТЕХНОЛОГИЧНА ОБОСНОВКА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОСНОВНИТЕ СТРОИТЕЛНИ И МОНТАЖНИ РАБОТИ.

➤ Изпълнителят трябва да осигури законосъобразно, качествено и срочно започване, изпълнение и завършване на строителството, включително доставка на строителни продукти, механизация, работна сила и всякакви услуги и дейности, необходими за изпълнение на строителството в съответствие с настоящите технически спецификации, съгласно Закона за устройство на територията (ЗУТ) и подзаконовите нормативни актове по прилагането му, всички други действащи нормативни документи и Договора за настоящата поръчка.

➤ Строително-монтажните работи трябва да се подготвят, изпълняват, проверяват и приемат в съответствие с изискванията на тази Спецификация, приложимите наредби и други нормативни актове, изискванията на приложимите ПИПСМР (Правилници за изпълнение/извършване и приемане на строителни и монтажни работи), действащите национални стандарти, изискванията и указанията на производителите на строителните продукти.

➤ Некачествени са работите, които не отговарят на изискванията на Техническите спецификации, действащите нормативни документи или общоприетите технически стандарти. При несъответствие в изискванията, предимство имат изискванията за завишено качество. Некачествено извършени работи не подлежат на приемане. Изпълнителят ще бъде длъжен да извърши за своя сметка всички работи по отстраняване на виновно допуснати грешки, недостатъци и други дефекти, дължащи се на некачествено изпълнение на договорираните видове работи.

➤ Завършването на определена работа и заплащането за нея не освобождава Изпълнителя от неговите задължения относно качеството на извършените СМР и вложени строителни продукти до момента. Независимо от междинни изпитвания и предходни плащания нито една работа няма да се счита за окончателно приета до подписване на протокола за приемане и предаване на изпълнението на Договора за обществената поръчка.

➤ Настоящите изисквания са предназначени да приложат и конкретизират изискванията от Договора и нищо от това, което те съдържат, няма да накърни съдържащото се в Условията на Договора, нито да освободи Изпълнителя от задължения по Договора.

➤ По-важните строително-монтажни работи ще се извършат както следва:

1. Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, НКV 1193, Ш-761, Княжево – Устрем – Срем.

Технология за изпълнение

➤ Фрезоване на съществуващата настилка и отстраняване на дефекти по настилката;

➤ Разпръскване на втори битумен разлив;

➤ Полагане на изравнителен пласт от непълен асфалтобетон с променлива дебелина съгласно таблица 14;

➤ Разпръскване на втори битумен разлив;

➤ Полагане на пълен асфалтобетон тип „A“ с дебелина 4 см в уплътнено състояние.

Кръстовища и пътни връзки извън населено място:

Всички напречни пресичания ще се ремонтират с дължина 20,0м.

За всички асфалтови пресичания предвидената технология за ремонт е:

- Технологично фрезоване на асфалтовата настилка
- Направа на втори битумен разлив
- Полагане и уплътняване на пласт от непълен асфалтобетон с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$;
- Направа на втори битумен разлив;
- Полагане и уплътняване на пласт от пълен асфалтобетон тип „A“ с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$.

За всички макадамови пресичания предвидената технология за ремонт е:

- Изкопаване до проектно ниво.
- Насипване и уплътняване на пластове от трошен камък с обща дебелина в уплътнено състояние $h=35\text{cm}$;
- Направа на първи битумен разлив;
- Полагане и уплътняване на пласт от непълен асфалтобетон с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$;
- Направа на втори битумен разлив;
- Полагане и уплътняване на пласт от пълен асфалтобетон тип „A“ с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$

Телекомуникации

➤ **Изкопни работи:** Пресичанията на различните подземни съоръжения ще се извършват чрез ръчно прокопаване. Също ръчно ще се прокопава и при опасно сближаване с други кабели. Останалите изкопни работи могат да се извършват механизирано, чрез багер с кофа, каналокопач и др., съобразени с широчината на изкопа и конкретната ситуация. Дъното на изкопа трябва да се подравни, да се отстраният едрите камъни и да се наиспе 10cm пресята пръст;

➤ **Полагане на защитни тръби** - дъното на изкопа се почиства, като се подравнява с пресята пръст, или пясък. Тръбите са HDPE с диаметър $\phi 40\text{ mm}$. HDPE тръбите се доставят навити на рула или кабелни барабани. Тръбите се полагат възможно най-прави, като се избягват усуквания и резки вертикални или хоризонтални огъвания. Краишата на тръбите се запечатват с тали тип „свободна тръба“ преди полагането им с цел предотвратяването на проникване на земна маса или други замърсители в тях. Свързването на тръбите става след перпендикулярно срязване и нахлуване на пластмасова съединителна муфа.

➤ **Обратно засипване** - веднага след полагане на тръбите до дълбочина $0,2\div 0,3$ метра.

➤ **Направа на Шахти и поставяне на реперни стълбчета.** Шахтите се полагат върху основа от пресята пръст или пясък, а рамката с капака трябва да е на нивото на банкета, при пресичане на пътя, или да бъде зарита на 50cm под терена когато е в обработвани земи. Отрязването на тръбите става на 20cm от стената на шахтата. Тръбите преминават през технологичните шахти без прекъсване, или съединени с допълнително парче тръба и пластмасови съединители. Укрепването на тръбите и кабела към стените на шахтите става задължително с пластмасови скоби към съществуващи конзоли и (или) с полиетиленови дюбели. Подвеждането на тръбите трябва да се направи така, че да не се кръстосват с други кабели. Реперните стълбчета се ориентират така, че предната им страна да е успоредна на трасето на кабелната електронна съобщителна мрежа и прилежащата й инфраструктура.

2. Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект: НКВ 2192, Ш-7602, Тополовград - Голям манастир – Доброселец.

Преди започване на ремонтните дейности се предвижда демонтаж на всички водещи ивици.

Предвижда се подмяната на всички бетонови бордюри с нови бордюри

➤ Предвид състоянието на настилката в участъка, множеството пукнатини и силно износване, ремонтните работи да се извършат по метода на студеното рециклиране:

Технологията за изпълнение при студено рециклиране е следната:

➤ Добавяне на допълнителен материал за профилиране когато нивото на рециклирания пласт по проект е по-високо от съществуващото ниво на асфалтовия пласт.

➤ Добавяне на необходимите количества свързващо вещество по рецепта;

➤ Студено рециклиране на съществуващите асфалтови пластове и смесването им със свързващо вещество при оптимална влажност на дълбочина до 25cm

➤ Уплътняване на изпълнения пласт от стабилизацията с еднократно преминаване на валяк.

➤ Профилиране и даване на необходимите нива и наклони на изпълнения пласт с грейдер, съгласно проектната нивелета.

➤ Окончателно уплътняване на рециклирания пласт с 7-9 бр. минавания на валяк в точка, вкл. минаване с гумен валяк.

➤ Изпълняването на рециклирането се извършва на ленти с ширина – работния габарит на рециклиратора, като съседните ленти се застъпват минимум на 20cm.

➤ Изпълнение на необходимите асфалтови пластове по традиционна технология.

2.2 Контрол при изпълнението на стабилизацията по метода на студеното рециклиране.

➤ Проверка на количеството на свързващо вещество по време на влагането му.

➤ Проверка на оптималната влажност на хомогенизирания пласт преди започване на първичното уплътняване.

2.3 За всички асфалтови пресичания предвидената технология за ремонт е:

➤ Технологично фрезоване на асфалтовата настилка

➤ Направа на втори битумен разлив

➤ Полагане и уплътняване на пласт от непълтен асфалтобетон с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$

➤ Направа на втори битумен разлив

➤ Полагане и уплътняване на пласт от пълтен асфалтобетон тип "A" с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$.

2.4 За всички макадамови пресичания предвидената технология за ремонт е:

➤ Изкопаване до проектно ниво

➤ Насипване и уплътняване на пластове от трошен камък с обща дебелина в уплътнено състояние $h=35\text{cm}$

➤ Направа на първи битумен разлив

➤ Полагане и уплътняване на пласт от непълтен асфалтобетон с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$

➤ Направа на втори битумен разлив

➤ Полагане и уплътняване на пласт от пълтен асфалтобетон тип "A" с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$

2.5 Телекомуникации

Предвижда се изграждането на тръбно-канална мрежа за широколентов интернет.

➤ **Изкопни работи:** Пресичанията на различните подземни съоръжения ще се извършват чрез ръчно прокопаване. Също ръчно ще се прокопава и при опасно сближаване с

други кабели. Останалите изкопни работи могат да се извършват механизирано, чрез багер с кофа, каналокопач и др., съобразени с широчината на изкопа и конкретната ситуация. Дъното на изкопа трябва да се подравни, да се отстраният едрите камъни и да се насипе 10см. пресята пръст;

➤ **Полагане на защитни тръби** - дъното на изкопа се почиства, като се подравнява с пресята пръст, или пясък. Тръбите са HDPE с диаметър ф40 мм. HDPE тръбите се доставят навити на рула или кабелни барабани. Тръбите се полагат възможно най-прави, като се избягват усуквания и резки вертикални или хоризонтални огъвания. Краишата на тръбите се запечатват с тапи тип „свободна тръба“ преди полагането им с цел предотвратяването на проникване на земна маса или други замърсители в тях. Свързването на тръбите става след перпендикулярно срязване и нахлуване на пластмасова съединителна муфа.

➤ **Обратно засипване** - веднага след полагане на тръбите до дълбочина 0,2÷0,3 метра.

➤ **Направа на шахти и поставяне на реперни стълбчета**

Шахтите се полагат върху основа от пресята пръст или пясък, а рамката с капака трябва да е на нивото на банкета, при пресичане на пътя, или да бъде зарита на 50см под терена когато е в обработвани земи. Отрязването на тръбите става на 20см от стената на шахтата. Тръбите преминават през технологичните шахти без прекъсване, или съединени с допълнително парче тръба и пластмасови съединители. Укрепването на тръбите и кабела към стените на шахтите става задължително с пластмасови скоби към съществуващи конзоли и (или) с полиестленови дюбелни. Подвеждането на тръбите трябва да се направи така, че да не се кръстосват с други кабели. Всички шахти в проекта са тип ШКС -03 – плътни бетонови тухли с три капака. Резервът на ОК се формира на стената на ШКС-03 около метални конзоли. Над всички шахти се поставят реперни стълбчета. Реперните стълбчета се ориентират така, че предната им страна да е успоредна на трасето на кабелната електронна съобщителна мрежа и прилежащата й инфраструктура.

3. Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКВ 2200, Ш-559, Светлина - Тополовград/- Каменна река-I-етап(от от км 2+850 до км 5+445).

➤ Предвид състоянието на настилката в участъка, множеството пукнатини и силно износване, ремонтните работи да се извършат по метода на студеното рециклиране:

Технологията за изпълнение е следната:

➤ Добавяне на допълнителен материал за профилиране когато нивото на рециклирания пласт по проект е по-високо от съществуващото ниво на асфалтовия пласт.

➤ Добавяне на необходимите количества свързващо вещество по рецепта

➤ Студено рециклиране на съществуващите асфалтови пластове и смесването им със свързващо вещество при оптимална влажност на дълбочина до 25см.

➤ Уплътняване на изпълнения пласт от стабилизацията с еднократно преминаване на валяк.

➤ Профилиране и даване на необходимите нива и наклони на изпълнения пласт с грейдер, съгласно проектната нивелета.

➤ Окончателно уплътняване на рециклирания пласт с 7-9 бр. минавания на валяк в точка, вкл. минаване с гумен валяк.

➤ Изпълняването на рециклирането се извършва на ленти с ширина – работния габарит на рециклиатора, като съседните ленти се застъпват минимум на 20см.

➤ Изпълнение на необходимите асфалтови пластове по традиционна технология.

3.2 Контрол при изпълнението на стабилизацията по метода на студеното рециклиране.

➤ Проверка на количеството на свързващо вещество по време на влагането му.

➤ Проверка на оптималната влажност на хомогенизирания пласт преди започване на първичното уплътняване.

3.3 За всички асфалтови пресичания предвидената технология за ремонт е:

- Технологично фрезоване на асфалтовата настилка
- Направа на втори битумен разлив
- Полагане и уплътняване на пласт от неплътен асфалтобетон с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$
- Направа на втори битумен разлив
- Полагане и уплътняване на пласт от плътен асфалтобетон тип "A" с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$.

3.4 За всички макадамови пресичания предвидената технология за ремонт е:

- Изкопаване до проектно ниво
- Насипване и уплътняване на пластове от трошен камък с обща дебелина в уплътнено състояние $h=35\text{cm}$
- Направа на първи битумен разлив
- Полагане и уплътняване на пласт от неплътен асфалтобетон с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$
- Направа на втори битумен разлив
- Полагане и уплътняване на пласт от плътен асфалтобетон тип "A" с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$

3.5 Отводняване:

Отводняването ще се извършва повърхностно с отвеждане на водата от пътното платно посредством надлъжни и напречни наклони. Предвижда се почистване на всички земни окопи и подмяна на съществуващи покрити окопи при напречните пресичания.

3.6 Телекомуникации:

Предвидено е изграждането на нова тръбно-канална мрежа за оптичен интернет.

- **Изкопни работи:** Пресичанията на различните подземни съоръжения ще се извършват чрез ръчно прокопаване. Също ръчно ще се прокопава и при опасно сближаване с други кабели. Останалите изкопни работи могат да се извършват механизирано, чрез багер с кофа, каналокопач и др., съобразени с широчината на изкопа и конкретната ситуация. Дъното на изкопа трябва да се подравни, да се отстранят едри камъни и да се наиспе 10cm . пресята пръст;

➤ **Полагане на защитни тръби** - дъното на изкопа се почиства, като се подравнява с пресята пръст, или пясък. Тръбите са HDPE с диаметър $\phi 40\text{ mm}$. HDPE тръбите се доставят навити на рула или кабелни барабани. Тръбите се полагат възможно най-прави, като се избягват усуквания и резки вертикални или хоризонтални огъвания. Краишата на тръбите се запечатват с тапи тип „свободна тръба“ преди полагането им с цел предотвратяването на проникване на земна маса или други замърсители в тях. Свързването на тръбите става след перпендикулярно срязване и нахлуване на пластмасова съединителна муфа.

➤ **Обратно засипване** - веднага след полагане на тръбите до дълбочина $0,2 \div 0,3\text{ m}$ метра.

➤ Направа на шахти и поставяне на реперни стълбчета

Шахтите се полагат върху основа от пресята пръст или пясък, а рамката с капака трябва да е на нивото на банкета, при пресичане на пътя, или да бъде зарита на 50cm под терена когато е в обработваеми земи. Отрязването на тръбите става на 20cm от стената на шахтата. Тръбите преминават през технологичните шахти без прекъсване, или съединени с допълнително парче тръба и пластмасови съединители. Укрепването на тръбите и кабела към стените на шахтите става задължително с пластмасови скоби към съществуващи конзоли и (или) с полиетиленови дюбели. Подвеждането на тръбите трябва да се направи така, че да не

се кръстосват с други кабели. Всички шахти в проекта са тип ШКС -03 – плътни бетонови тухли с три капака. Резервът на ОК се формира на стената на ШКС-03 около метални конзоли Над всички шахти се поставят реперни стълбчета. Реперните стълбчета се ориентират така, че предната им страна да е успоредна на трасето на кабелната електронна съобщителна мрежа и прилежащата й инфраструктура.

4. Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКV 3190, III-5505, Мъдрец - Орлов дол/- Владимирово

Технологията за изпълнение е следната:

- Фрезоване на съществуваща асфалтова настилка до ниво трошен камък.
- Профилиране и уплатяване на фрезованият материал.
- Направа на първи битумен разлив
- Полагане на пласт от неплътен асфалтобетон
- Направа на втори битумен разлив
- Полагане на пласт от плътен асфалтобетон

В участъците с водещи пътни ивици, същите се демонтират и мястото се запълва с трошен камък.

4.2 Кръстовища и пътни връзки извън населено място:

Всички напречни пресичания ще се ремонтират с дължина 20,0м.

4.3 За всички асфалтови пресичания предвидената технология за ремонт е:

- Технологично фрезоване на асфалтовата настилка
- Направа на втори битумен разлив
- Полагане и уплътняване на пласт от неплътен асфалтобетон с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$
- Направа на втори битумен разлив
- Полагане и уплътняване на пласт от плътен асфалтобетон тип "A" с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$.

4.4 За всички макадамови пресичания предвидената технология за ремонт е:

- Изкопаване до проектно ниво
- Насипване и уплътняване на пластове от трошен камък с обща дебелина в уплътнено състояние $h=35\text{cm}$
- Направа на първи битумен разлив
- Полагане и уплътняване на пласт от неплътен асфалтобетон с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$
- Направа на втори битумен разлив
- Полагане и уплътняване на пласт от плътен асфалтобетон тип "A" с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$

Отводняването ще се извършва повърхностно чрез надлъжни и напречни наклони.

4.5 Телекомуникации

Предвидено е изграждането на нова тръбно-канална мрежа за оптичен интернет.

- **Изкопни работи:** Пресичанията на различните подземни съоръжения ще се извършват чрез ръчно прокопаване. Също ръчно ще се прокопава и при опасно сближаване с други кабели. Останалите изкопни работи могат да се извършват механизирано, чрез багер с кофа, каналокопач и др., съобразени с широчината на изкопа и конкретната ситуация. Дъното на изкопа трябва да се подравни, да се отстроят едри камъни и да се наиспе 10cm. пресята пръст;

- **Полагане на защитни тръби** - дъното на изкопа се почиства, като се подравнява с пресята пръст, или пясък. Тръбите са HDPE с диаметър ф40 mm. HDPE тръбите се доставят навити на рула или кабелни барабани. Тръбите се полагат възможно най-прави, като се избягват усуквания и резки вертикални или хоризонтални огъвания. Краищата на

тръбите се запечатват с тапи тип „свободна тръба“ преди полагането им с цел предотвратяването на проникване на земна маса или други замърсители в тях. Свързването на тръбите става след перпендикулярно срязване и нахлуване на пластмасова съединителна муфа.

➤ **Обратно засипване** - веднага след полагане на тръбите до дълбочина $0,2 \div 0,3$ метра.

➤ **Направа на шахти и поставяне на реперни стълбчета**

Шахтите се полагат върху основа от пресята пръст или пясък, а рамката с капака трябва да е на нивото на банкета, при пресичане на пътя, или да бъде зарита на 50 см под терена когато е в обработвани земи. Отрязването на тръбите става на 20 см от стената на шахтата. Тръбите преминават през технологичните шахти без прекъсване, или съединени с допълнително парче тръба и пластмасови съединители. Укрепването на тръбите и кабела към стените на шахтите става задължително с пластмасови скоби към съществуващи конзоли и (или) с полиетиленови дюбели. Подвеждането на тръбите трябва да се направи така, че да не се кръстосват с други кабели. Всички шахти в проекта са тип ШКС -03 – плътни бетонови тухли с три капака. Резервът на ОК се формира на стената на ШКС-03 около метални конзоли. Над всички шахти се поставят реперни стълбчета. Реперните стълбчета се ориентират така, че предната им страна да е успоредна на трасето на кабелната електронна съобщителна мрежа и прилежащата й инфраструктура.

5. Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКВ 3197, II-76, Тополовград - Българска поляна/-Сакарци.

Предвид състоянието на настилката в участъка, множеството пукнатини и силно изнасване предлагаме ремонтните работи да се извършат по метода на студеното рециклиране:

Технологията определя изискванията и последователността на технологичните операции при изпълнение на студеното рециклиране

Технологията за изпълнение е следната:

➤ Добавяне на допълнителен материал за профилиране когато нивото на рециклирания пласт по проект е по-високо от съществуващото ниво на асфалтовия пласт.

➤ Добавяне на необходимите количества свързващо вещество по рецепта

➤ Студено рециклиране на съществуващите асфалтови пластове и смесването им със свързващо вещество при оптимална влажност на дълбочина до 25 см

➤ Уплътняване на изпълнения пласт от стабилизацията с еднократно преминаване на валяк

➤ Профилиране и даване на необходимите нива и наклони на изпълнения пласт с грейдер, съгласно проектната нивелета

➤ Окончателно уплътняване на рециклирания пласт с 7-9 бр. минавания на валяк в точка, вкл. минаване с гумен валяк.

➤ Изпълняването на рециклирането се извършва на ленти с ширина – работния габарит на рециклиатора, като съседните ленти се застъпват минимум на 20 см.

➤ Изпълнение на необходимите асфалтови пластове по традиционна технология.

5.2 Контрол при изпълнението на стабилизацията по метода на студеното рециклиране.

➤ Проверка на количеството на свързващо вещество по време на влагането му.

➤ Проверка на оптималната влажност на хомогенизирания пласт преди започване на първичното уплътняване

5.3 Кръстовища и пътни връзки извън населено място:

Всички напречни пресичания ще се ремонтират с дължина 20,0 м.

5.4 За всички асфалтови пресичания предвидената технология за ремонт е:

- Технологично фрезоване на асфалтовата настилка
- Направа на втори битумен разлив
- Полагане и уплътняване на пласт от непълтен асфалтобетон с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$
- Направа на втори битумен разлив
- Полагане и уплътняване на пласт от пълтен асфалтобетон тип "A" с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$.

5.5 За всички макадамови пресичания предвидената технология за ремонт е:

- Изкопаване до проектно ниво
- Насипване и уплътняване на пластове от трошен камък с обща дебелина в уплътнено състояние $h=35\text{cm}$
- Направа на първи битумен разлив
- Полагане и уплътняване на пласт от непълтен асфалтобетон с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$
- Направа на втори битумен разлив
- Полагане и уплътняване на пласт от пълтен асфалтобетон тип "A" с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$

5.6 Отводняване:

Отводняването ще се извършва повърхностно с отвеждане на водата от пътното платно посредством наддължни и напречни наклони. Предвижда се почистване на всички земни окопи и подмяна на съществуващи покрити окопи при напречните пресичания.

5.7 Телекомуникации:

Предвидено е изграждането на нова тръбно-канална мрежа за оптичен интернет.

- **Изкопни работи:** Пресичанията на различните подземни съоръжения ще се извършват чрез ръчно прокопаване. Също ръчно ще се прокопава и при опасно сближаване с други кабели. Останалите изкопни работи могат да се извършват механизирано, чрез багер с кофа, каналокопач и др., съобразени с широчината на изкопа и конкретната ситуация. Дъното на изкопа трябва да се подравни, да се отстраният едрите камъни и да се насипе 10cm пресята пръст;

- **Полагане на защитни тръби** - дъното на изкопа се почиства, като се подравнява с пресята пръст, или пясък. Тръбите са HDPE с диаметър $\phi 40\text{ mm}$. HDPE тръбите се доставят навити на рула или кабелни барабани. Тръбите се полагат възможно най-прави, като се избягват усуквания и резки вертикални или хоризонтални огъвания. Краищата на тръбите се запечатват с тапи тип „свободна тръба“ преди полагането им с цел предотвратяването на проникване на земна маса или други замърсители в тях. Свързването на тръбите става след перпендикулярно срязване и нахлуване на пластмасова съединителна муфа.

- **Обратно засипване** - веднага след полагане на тръбите до дълбочина $0,2\div 0,3\text{ m}$ метра.

➤ Направа на шахти и поставяне на реперни стълбчета

Шахтите се полагат върху основа от пресята пръст или пясък, а рамката с капака трябва да е на нивото на банкета, при пресичане на пътя, или да бъде зарита на 50cm под терена когато е в обработвани земи. Отрязването на тръбите става на 20cm от стената на шахтата. Тръбите преминават през технологичните шахти без прекъсване, или съединени с допълнително парче тръба и пластмасови съединители. Укрепването на тръбите и кабела към стените на шахтите става задължително с пластмасови скоби към съществуващи конзоли и (или) с полиетиленови дюбели. Подвеждането на тръбите трябва да се направи така, че да не се кръстосват с други кабели. Всички шахти в проекта са тип ШКС -03 – пълни бетонови тухли с три капака. Резервът на OK се формира на стената на ШКС-03 около метални

конзоли Над всички шахти се поставят реперни стълбчета. Реперните стълбчета се ориентират така, че предната им страна да е успоредна на трасето на кабелната електронна съобщителна мрежа и прилежащата й инфраструктура.

6. Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКВ 3198, III-559, Светлина – Тополовград- Устрем/-Устремски манастир „Света Троица“

Предвид състоянието на настилката в участъка, множеството пукнатини и силно изнасване предлагаме ремонтните работи да се извършат по метода на студеното рециклиране:

Технологията определя изискванията и последователността на технологичните операции при изпълнение на студеното рециклиране

Технологията за изпълнение е следната:

- Добавяне на допълнителен материал за профилиране когато нивото на рециклирания пласт по проект е по-високо от съществуващото ниво на асфалтовия пласт.
- Добавяне на необходимите количества свързващо вещество по рецепта
- Студено рециклиране на съществуващите асфалтови пластове и смесването им със свързващо вещество при оптимална влажност на дълбочина до 25cm
- Уплътняване на изпълнения пласт от стабилизацията с единократно преминаване на валяк
- Профилиране и даване на необходимите нива и наклони на изпълнения пласт с грейдер, съгласно проектната нивелета
- Окончателно уплътняване на рециклирания пласт с 7-9 бр. минавания на валяк в точка, вкл. минаване с гумен валяк.
- Изпълняването на рециклирането се извършва на ленти с ширина – работния габарит на рециклиратора, като съседните ленти се застъпват минимум на 20cm.
- Изпълнение на необходимите асфалтови пластове по традиционна технология.

Контрол при изпълнението на стабилизацията по метода на студеното рециклиране.

- Проверка на количеството на свързващо вещество по време на влагането му.
- Проверка на оптималната влажност на хомогенизирания пласт преди започване на първичното уплътняване

Кръстовища и пътни връзки извън населено място:

Всички напречни пресичания ще се ремонтират с дължина 20,0м.

За всички асфалтови пресичания предвидената технология за ремонт е:

- Технологично фрезоване на асфалтовата настилка
- Направа на втори битумен разлив
- Полагане и уплътняване на пласт от неплътен асфалтобетон с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$
- Направа на втори битумен разлив
- Полагане и уплътняване на пласт от плътен асфалтобетон тип "A" с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$.

За всички макадамови пресичания предвидената технология за ремонт е:

- Изкопаване до проектно ниво
- Насипване и уплътняване на пластове от трошен камък с обща дебелина в уплътнено състояние $h=35\text{cm}$
- Направа на първи битумен разлив
- Полагане и уплътняване на пласт от неплътен асфалтобетон с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$
- Направа на втори битумен разлив

- Полагане и уплътняване на пласт от пълтен асфалтобетон тип "А" с дебелина в уплътнено състояние $h=4\text{cm}$

Отводняване

Отводняването ще се извърши повърхностно с отвеждане на водата от пътното платно посредством наддължни и напречни наклони. Предвижда се почистване на всички земни окопи и подмяна на съществуващи покрити окопи при напречните пресичания.

Телекомуникации:

Предвидено е изграждането на нова тръбно-канална мрежа за оптичен интернет.

- **Изкопни работи:** Пресичанията на различните подземни съоръжения ще се извършват чрез ръчно прокопаване. Също ръчно ще се прокопава и при опасно сближаване с други кабели. Останалите изкопни работи могат да се извършват механизирано, чрез багер с кофа, каналокопач и др., съобразени с широчината на изкопа и конкретната ситуация. Дъното на изкопа трябва да се подравни, да се отстранят едрите камъни и да се наисипе 10 см. пресята пръст;

➤ **Полагане на защитни тръби** - дъното на изкопа се почиства, като се подравнява с пресята пръст, или пясък. Тръбите са HDPE с диаметър $\phi 40\text{ mm}$. HDPE тръбите се доставят навити на рула или кабелни барабани. Тръбите се полагат възможно най-прави, като се избягват усуквания и резки вертикални или хоризонтални огъвания. Краишата на тръбите се запечатват с тапи тип „свободна тръба“ преди полагането им с цел предотвратяването на проникване на земна маса или други замърсители в тях. Свързването на тръбите става след перпендикулярно срязване и нахлуване на пластмасова съединителна муфа.

➤ **Обратно засипване** - веднага след полагане на тръбите до дълбочина $0,2 \div 0,3$ метра.

➤ Направа на шахти и поставяне на реперни стълбчета

Шахтите се полагат върху основа от пресята пръст или пясък, а рамката с капака трябва да е на нивото на банкета, при пресичане на пътя, или да бъде зарита на 50cm под терена когато е в обработвани земи. Отрязването на тръбите става на 20cm от стената на шахтата. Тръбите преминават през технологичните шахти без прекъсване, или съединени с допълнително парче тръба и пластмасови съединители. Укрепването на тръбите и кабела към стените на шахтите става задължително с пластмасови скоби към съществуващи конзоли и (или) с полиетиленови дюбели. Подвеждането на тръбите трябва да се направи така, че да не се кръстосват с други кабели. Всички шахти в проекта са тип ШКС -03 – пътни бетонови тухли с три капака. Резервът на ОК се формира на стената на ШКС-03 около метални конзоли. Над всички шахти се поставят реперни стълбчета. Реперните стълбчета се ориентират така, че предната им страна да е успоредна на трасето на кабелната електронна съобщителна мрежа и прилежащата й инфраструктура.

ГЛАВА VI

ВРЕМЕТРАЕНЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО

➤ Времетраенето на строителството е определено на основание обема на строително - монтажните работи, предвидената механизация и работната ръка и възлиза на 10 месеца, максимален срок за изпълнение.

➤ Всички предвидени строително - монтажни работи следва да се извършат с качество, съобразно с техническите и технологични правила и нормативи, действащи в Република България.

➤ Срокът, определен от Възложителя, е съобразен с характерните за региона климатични и теренни условия, с технологията на изпълнение на дейностите и изискванията

за подготовка на необходимата техническа документация при изпълнението на строителните работи (Наредба № 3 от 31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството).

ГЛАВА VII

СТРОИТЕЛЕН СИТУАЦИОНЕН ПЛАН И ОРГАНИЗАЦИОНЕН ПЛАН

➤ При разработването на окончателния Строителен ситуацияен план и Организационен план ще се прецизират всички предвидени в настоящата спецификация решения съгласно *Наредба № 4 за знаците и сигналите за безопасност на труда и противопожарна охрана*.

➤ Необходимо е да се разработи за всеки отделен подобект Комплексен план – линеен /гантов/ график по приложения образец за извършване на строителни и монтажни работи.

➤ Линейният /гантов/ график показва последователността и времетраенето на всички предвидени за изпълнение строителни и монтажни работи във времето и пространството. Същия трябва ясно и еднозначно да съдържа дейностите диференцирано, които лежат на критичния път.

➤ Той трябва да съдържа подробно и реалистично отразяване на планираната последователност и продължителност на изпълнението на всички видове работи, както и разпределение на ресурсите – работна сила, техническо оборудване и материали, във вид на диаграми, придружаващи графика.

➤ При изготвянето на линейния /гантов/ график да се отчетат и специфичните условия за изпълнение през съответния период на годината, атмосферните влияния и условията на терена. **Разработените ресурсни диаграми трябва да бъдат в пълно съответствие с предложението от Участника линеен /гантов/ график.**

ГЛАВА VIII

ПРЕДОТВРАТИВАНЕ И ЛИКВИДИРАНЕ НА ПОЖАРИ И АВАРИИ

➤ В изпълнението на всички видове СМР се допуска само квалифициран и правоспособен персонал.

Организация за Пожарна и аварийна безопасност на обекта.

➤ Ръководството на обекта установява контакт с най-близката Районна служба за ПАБ и конкретизира системата за връзка на обекта с РС”ПАБ” чрез използването на мобилни телефони.

➤ **На видно място на територията на обекта се поставя табела с:**
➤ телефонния номер на РС”ПАБ”;
➤ адрес и телефонен номер на медицинската служба;
➤ адрес и телефонен номер на спасителната служба;
➤ оборудва се противопожарно табло с подръчни уреди и съоръжения, които се зачисляват на лица, отговорни за ПАБ. До тях се осигурява непрекъснат достъп, като на подходите към таблата се забранява складирането на материали и паркиране на машини. Уредите и съоръженията е забранено да се използват за производствени и други нужди;

➤ **При откриване на строителната площадка строителят трябва да изработи и утвърди инструкции за:**

➤ безопасно извършване на огневи и други пожароопасни дейности;
➤ пожаробезопасно използване на електрически уреди;

- осигуряване на пожарна безопасност извън работно време;
- назначаване на нещатна пожаротехническа комисия;
- определяне на разрешените и забранени места за тютюнопушене;
- За осигуряване на ПАБ стриктно да се спазват предписанията на чл. 65 - 75 на № 13-1971 от 29.10.2009г. Всички означения за ПАБ да са съгласно *Наредба № 4 от 1995 г. за знаците и сигналите за безопасност на труда и противопожарна охрана*.

Изисквания за ПАБ на обекта.

- На обекта не се допуска:
- Използването на нестандартни отоплителни и нагревателни уреди и съоръжения и на други директни горивни устройства.

Действия при пожар.

- При подаване на сигнал за аварийна ситуация ръководителят на обекта или отговорника за ПАБ на обекта незабавно предприемат следните мерки:
 - В случай на пожар или авария свързана с последващ пожар, незабавно да уведомят РС"ПАБ" и компетентните служби по експлоатация на газопровода.
 - Прекратяват работата на мястото на аварията и на застрашените производствени участъци.
 - Организират противопожарното ядро за локализиране и ликвидиране на пожара или аварията чрез използването на наличните противопожарни съоръжения и средства.
 - По най-бърз и безопасен начин евакуират всички работещи, които не участват в борбата с пожара или аварията, по посока на надветрената страна на мястото на произшествието.
 - Не възобновяват работа, докато все е налице сериозна непосредствена опасност.

Отмяна на аварийната ситуация.

- Ръководителят на обекта, съгласувано с РС"ПАБ" отменя аварийното положение след окончателно премахване на причината за аварията и пожара, при невъзможност за тяхното повторение, разпространение или разрастване, както и при условие, че са взети всички необходими мерки за пълното обезопасяване на лицата и средствата при възстановяване на работа.

ГЛАВА IX

МЕРКИ И ИЗИСКВАНИЯ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА БЕЗОПАСНОСТ И ЗДРАВЕ ПРИ ИЗВЪРШВАНЕ НА СМР

- Строителят е отговорен за спазването на всички изисквания по осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд в съответствие с приложимите нормативни документи и инструкциите на Координатора по безопасност и здраве в рамките на правомощията на последния.

- Необходимо е да се осигури такава организация на изпълнението на СМР и на строителната площадка, при която да се елиминират рисковете за трети лица, в частност, да се осигури ограждане и сигнализиране на строителната площадка и други подходящи мерки, които да бъдат подробно описани в съответния План за безопасност и здраве.

- Строителят се задължава да координира изпълнението на дейности по улиците с местните власти, с транспортните фирми на масовия транспорт и с КАТ. При необходимост от въвеждане на временна организация на движението по улиците, независимо от наличието на предварително съгласувани проекти, преди реалното изпълнение на съответните

дейности, Строителят ще уведоми в сроковете по Договора посочените тук институции и ще спазва техните инструкции относно начина на въвеждане на тези мерки.

➤ При извършването на СМР Строителят е длъжен да спазва технологична последователност в съответствие с предварително изготвен “Работен проект за организация и изпълнение на строителството” /РПОИС/.

➤ **Строителят е длъжен:**

➤ Да изработва и актуализира инструкции по безопасност и здраве, съобразно конкретните условия на строителната площадка по видове СМР;

➤ Да изработва и утвърждава вътрешни документи /Заповеди/ за осигуряване на ЗБУТ;

➤ Да организира вътрешна система за проверка, контрол и оценка състоянието на безопасността и здравето на работещите;

➤ Да осигури комплексни ЗБУТ и лични предпазни средства на всички работещи, включително на подизпълнителите в съответствие с *Наредба № 11 за специално работно облекло и личните предпазни средства*:

➤ Да извърши редовно изпитание на годността и средствата за индивидуална защита;

➤ Да отстранява работещите, които не използват предоставените им лични предпазни средства;

➤ Да осигури на територията на изпълнявания строеж необходимата санитарно-битова база за обслужване на работещите на него работници и служители. Изискванията към битовата база са отразени в чл.16 от *Наредба №2 от 2004г. за минималните изисквания на ЗБУТ при извършване на СМР*.

➤ Да осигури поддържането на ред и чистота на строителната площадка.

➤ Да инструктира учащищите в строежа за всеки конкретен случай и вид работа в условията на наличие на движение по пътя;

➤ Да осигури задължителната за такива случаи сигнализация и маркировка;

➤ Да осигури сигналисти и регулатори на движението;

➤ Да осигури необходимите условия за здравословен и безопасен труд, като за всяка строителна площадка извърши оценка на риска и в съответствие с това провежда необходимите мероприятия;

➤ Да извърши избора на местоположението на работните места при спазване на условията за безопасност и удобен достъп до тях;

➤ Да определи писмено в должностната характеристика задълженията на отговорните лица и работещите по отстраняване на рисковете в работния процес;

➤ Да осигури технологична последователност според Плана за безопасност и здраве;

➤ Да осигури обслужване от служби по трудова медицина

➤ Да определя със Заповед лицата, отговарящи за спазване на изискванията за безопасен и здравословен труд и провеждане на инструктажите;

➤ **Съвместно с органите на Държавна агенция “Гражданска защита” и Национална служба “Пожарна и аварийна безопасност” разработва и утвърждава:**

➤ План за предотвратяване и ликвидиране на пожари, аварии, както и план за евакуация на работещите при нужда

➤ Организацията на строителните площадки, която ще бъде създадена от строителя трябва да осигурява безопасност на всички лица, свързани пряко или косвено с изпълнението на строително - монтажните работи.

➤ Обектовият ръководител е длъжен да спазва и следи за спазването на правилата и нормите по техниката на безопасността.

➤ Всеки работник или служител от инженерно-техническия персонал, който постъпва за пръв път на работа или преминава на друга работа трябва да бъде предварително инструктиран за безопасен труд за конкретния вид дейност, което се удостоверява с подписи на инструктираниите.

➤ Движението на строителни машини и хора по строителната площадка се регламентира с наредба или Заповед и при нужда се сигнализира по подходящ начин.

ГЛАВА X

СПИСЪК НА ОТГОВОРНИТЕ ЛИЦА ЗА ПРОВЕЖДАНЕ НА КОНТРОЛ И КООРДИНИРАНЕ НА ПЛАНОВЕТЕ НА ОТДЕЛНИТЕ СТРОИТЕЛИ ЗА МЕСТАТА, В КОИТО ИМА СПЕЦИФИЧНИ РИСКОВЕ И ЗА ЕВАКУАЦИЯ

➤ Отговорностите и задълженията на съответния ръководител, заместниците му, главните специалисти, техническите ръководители, включително и работниците изпълняващи СМР, са посочени в *Наредба №2 от 2004г. за минимални изисквания на ЗБУТ при извършване на СМР - Приложение 1* към чл.2, ал.2.

➤ Отговорниците са служители на Изпълнителя на обекта и се определят от него както следва:

➤ Отговорник за присъствените книги за обекта.
➤ Отговорник за провеждане на необходимите инструктажи и отразяването им съответните дневници.

➤ Отговорник за осъществяване на непрекъснат контрол за използване на лични предпазни средства /каски, защитно работно облекло, предпазни колани и др./ от работниците, техническите лица и контролните органи на обекта.

➤ Отговорник за оказване на първа долекарска помощ при злополука, авария и пожар. Отговорник за ПАБ на обекта - за евакуация и да поддържа и провежда в състояние на готовност на противопожарните уреди, съоръжения и средства за пожарогасене.

➤ Отговорник за следене изправността на предвидените съоръжения за осигуряване на безопасност на преминаващите пешеходци и МПС.

➤ Отговорник за извършване на периодичен контрол на машините и съоръженията използвани на обекта.

➤ Изпълнителят на обекта се задължава при промяна на отговорните лица да актуализира списъка.

➤ Изпълнителят осигурява:
➤ Изработване и актуализиране на инструкции по безопасност и здраве, съобразно конкретните условия на строителната площадка по видове СМР;

➤ Комплексни ЗБУТ на всички работещи, включително на подизпълнителите и на лица, самостоятелно упражняващи трудова дейност при извършване на СМР;

➤ Специално работно облекло и лични предпазни средства в съответствие с Наредба №11 за специално работно облекло и личните предпазни средства;

➤ Редовно изпитание на годността и средствата за индивидуална защита;
➤ Отстраняване на работещите които не използват предоставените им лични предпазни средства;

➤ На територията на изпълнявания строеж необходимата битова база за обслужване на работещите на него работници и служители;

➤ Медицинско обслужване;
➤ Поддържането на ред и чистота на строителната площадка. Изискванията към битовата база са отразени в чл.16 от Наредба №2 от 2004г. за минималните изисквания на ЗБУТ при извършване на СМР.

На обекта ще се назначи от Изпълнителя, Координатор по безопасност и здраве, който:

1. Координира осъществяването на общите принципи за превентивност и безопасност съгласно ЗЗБУТ;
2. Организира съвместната работа между строителите, в т.ч. подизпълнителите и включилите се в последствие в работата строители, осигурява взаимна информация и координира техните дейности с цел защита на работещите и предотвратяване на трудови злополуки и професионални болести, като при необходимост включва в този процес и лицата, самостоятелно упражняващи трудова дейност;
3. Координира контрола по правилно извършване на СМР;
4. Предприема необходимите мерки за допускане на строителната площадка само на лицата, свързани с осъществяване на строителството.

ГЛАВА XI

ВРЕМЕННА ОРГАНИЗАЦИЯ НА ДВИЖЕНИЕТО /ВОД/ ОБЩИ УСЛОВИЯ

Целта на проекта е възстановяване и подобряване на транспортно – експлоатационните качества и отводняването с цел осигуряване на условия за безопасност на движението, комфорт на пътуващите и удължаване експлоатационния живот на пътя.

При изготвяне на проекта за организация на движението са използвани проектната ситуация и габарит на пътя, надлъжни профили и следните нормативни документи:

- Правилник за прилагане на "Закона за движение по пътищата"- ДВ, бр.20 от 1999г. доп. ДВ. бр.15 от 15 Февруари 2013г.
- Наредба №1 за организиране на движението по пътищата от 17.01.2001г.
- Наредба №3 за временната организация и безопасността на движението при извършване на строителни и монтажни работи по пътищата и улиците от 16.08.2010г.
- Наредба №18 за сигнализация на пътищата с пътни знаци от 23.07.2001г.
- БДС 1517 от 02.10.2006 - Знаки пътни, форми, размери, символи, цветове, шрифтове.
- БДС EN 1436:2007–Материали за пътна маркировка. Експлоатационни характеристики на пътната маркировка

Временната организация на движението (ВОД) има за цел от започването до завършването на строителните работи да осигурят максимално безопасността на движение на МПС, безопасното им вливане и отливане в и от главния маршрут с вертикални знаци и хоризонтална маркировка

Преди започване на СМР строителят е длъжен да изготви проект за подробен ВОД при пълно затваряне на ремонтираният участък, като движението на МПС ще се осъществява по пътища от републиканската пътна мрежа.

Проектът за Временна организация на движението трябва да бъде разработен съгласно *Наредба № 3 от 16.08.2010г. за временната организация и безопасността на движението при извършване на строителни и монтажни работи по пътищата и улиците (ДВ, бр. 74 от 2010 г.)* и БДС - 1517 – 2006 за сигнализацията на пътищата с пътни знаци.

Пътните знаци от постоянната сигнализация, които не отговарят на временната сигнализация по този проект, трябва да бъдат отстранени до завършване на строителните работи.

Поставянето и поддържането на сигнализацията по време на изпълнение на СМР в обхвата на пътя е задължение на организацията, която извършва строително-ремонтните работи.

Временната сигнализация своевременно трябва да се ремонтира и поддържа в работен вид. След приключване на строителните работи временната сигнализация се демонтира и незабавно се въвежда в действие постоянната сигнализация.

При случаи, различни от предлаганите варианти за временна сигнализация, строителят трябва да предложи съответната временна организация на движението, съобразно *Наредба №3 от 16.08.2010г.*

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

При изпълнение на вертикалната сигнализация и хоризонталната маркировка да се спазват всички изисквания по ТБТ. Работниците да са инструктирани и снабдени със специално сигнално облекло, а участъка в който се работи, да се сигнализира с пътни знаци, уведомяващи водачите на МПС, че по пътя работят хора, а скоростта да се намали до безопасна.

ГЛАВА XII

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Изпълнителят ще отговаря изцяло за защитата на съществуващи съоръжения на строителната площадка и около нея, включително пътища и други комуникации, независимо дали са показани на чертежите, освен ако не би могъл да знае за тях при полагане на надлежна грижа. С оглед на посоченото ограничение, Изпълнителят ще носи пълна отговорност за възстановяване на всякакви щети по такива съоръжения, настъпили в резултат на дейността му при и във връзка със строителството.

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

Изпълнителят трябва да идентифицира в своя План за безопасност и здраве възможните неблагоприятни въздействия върху околната среда, съществуващите съоръжения и населението и да предвиди мерки за ограничаването им до нива, които са допустими според нормативните документи, или по-ниски.

ПРИЛОЖИМО ЗАКОНОДАТЕЛСТВО И ДОКУМЕНТИ

При изпълнение на задълженията си по настоящата обществена поръчка Изпълнителят следва да спазва изискванията на:

Действащото българско законодателство и в частност на:

- Закон за обществените поръчки (ЗОП);
- Закон за кадастръра и имотния регистър (ЗКИР);
- Закон за устройство на територията (ЗУТ);
- Закон за интеграция на хората с увреждания (ЗИХУ);
- Закон за камарата на строителите (ЗКС);
- Закон за признаване на професионални квалификации (ЗППК);
- Закон за опазване на околната среда (ЗООС);
- Закон за управление на отпадъците (ЗУО);
- Закон за защита от шума в околната среда (ЗЗШОС);
- Закон за нормативните актове (ЗНА);
- Закон за пътищата (ЗП);
- Закон за движението по пътищата (ЗДвП);

- Закон за регулиране на водоснабдителните и канализационните услуги (ЗРВКУ);
- Закон за здравословни и безопасни условия на труд (ЗЗБУТ);
- Закон за техническите изисквания към продуктите (ЗТИП);
- Закон за измерванията (ЗИ);
- Закон за националната стандартизация (ЗНС);
- Закон за националната акредитация на органи за оценяване на съответствието (ЗНАООС);
- Регламент (ЕС) № 305/2011 на Европейския парламент и на Съвета от 2011 г. за определяне на хармонизирани условия за предлагането на пазара на строителни продукти и за отмяна на Директива 89/106/EИО на Съвета;
- Правилник за прилагане на Закона за обществените поръчки;
- Наредба № 3 от 2001 г. за водене и съхраняване на регистъра на лицата, правоспособни да извършват дейности по кадастъра;
- Наредба № РД-02-20-5 от 2016 г. за съдържанието, създаването и поддържането на кадастналата карта и кадастналите регистри;
- Инструкция № РД-02-20-25 от 2011 г. за определяне на геодезически точки с помощта на глобални навигационни спътникови системи;
- Инструкция за трасиране на строителни мрежи;
- Наредба № 1 от 1993 г. за опазване на озеленените площи и декоративната растителност;
- Правилник за прилагане на Закона за интеграция на хората с увреждания;
- Наредба № 4 от 2009 г. за проектиране, изпълнение и поддържане на строежите в съответствие с изискванията за достъпна среда за населението, включително за хората с увреждания;
- Наредба № 2 от 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти;
- Наредба № 3 от 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Наредба за условията и реда за задължително застраховане в проектирането и строителството;
- Правилник за реда за вписване и водене на Централния професионален регистър на строителя;
- Правила за приемане на земни работи и земни съоръжения;
- Правилник за приемане на земната основа и на фундаментите;
- Наредба № 1з-1971 от 2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;
- Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали;
- Наредба № 2 от 2014 г. за класификация на отпадъците;
- Наредба № 6 от 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;
- Наредба № 6 от 2005 г. за минималните изисквания за осигуряване на здравето и безопасността на работещите при рискове, свързани с експозиция на шум;
- Наредба № 4 от 2010 г. за мълниезащитата на сгради, външни съоръжения и открити пространства;

- Наредба № 3 от 2007 г. за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажните работи;
- Наредба № 35 от 2012 г. за правилата и нормите за проектиране, изграждане и въвеждане в експлоатация на кабелни електронни съобщителни мрежи и прилежащата им инфраструктура;
 - Правилник за прилагане на Закона за пътищата (ППЗП);
 - Наредба № РД-02-20-19 от 2012 г. за поддържане и текущ ремонт на пътищата;
 - Правилник за прилагане на Закона за движението по пътищата (ППЗДвП);
 - Наредба № 1 от 2001 г. за организиране на движението по пътищата;
 - Наредба № 2 от 2001 г. за сигнализация на пътищата с пътна маркировка;
 - Наредба № 11 от 2001 г. за движение на извънгабаритни и/или тежки пътни превозни средства;
 - Наредба № 17 от 2001 г. за регулиране на движението по пътищата със светлинни сигнали;
 - Наредба № 18 от 2001 г. за сигнализация на пътищата с пътни знаци;
 - Наредба № 15 от 2008 г. за реда за движение по пътищата, отворени за обществено ползване, на колесни трактори, тракторни ремаркета и друга самоходна техника, регистрирани съгласно Закона за регистрация и контрол на земеделската и горската техника;
 - Наредба № 3 от 2010 г. за временната организация и безопасността на движението при извършване на строителни и монтажни работи по пътищата и улици;
 - ПИПСМР - Раздел „Пътища и улици“;
 - Наредба № 9 от 2001 г. за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели;
 - Наредба № 2 от 2005 г. за проектиране, изграждане и експлоатация на водоснабдителни системи;
 - Наредба № РД-02-20-8 от 2013 г. за проектиране, изграждане и експлоатация на канализационни системи;
 - Наредба № 2 от 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
 - Наредба № 11 от 2004 г. за минималните изисквания за осигуряване на безопасността и здравето на работещите при потенциален риск от експлозивна атмосфера;
 - Наредба № 12 от 2005 г. за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при извършване на товарно-разтоварни работи;
 - Наредба № 13 от 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа;
 - Наредба № 7 от 1999 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване;
 - Наредба № 3 от 2001 г. за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място;
 - Наредба № 3 от 2005 г. за минималните изисквания за осигуряване на здравето и безопасността на работещите при рискове, свързани с експозиция на вибрации;
 - Наредба за безопасната експлоатация и техническия надзор на повдигателни съоръжения;
 - Наредба № РД-02-20-6 от 2016 г. за техническите изисквания за физическа сигурност на строежите;
 - Наредба № РД-07/8 от 2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа;
 - Наредба № 5 от 1999 г. за реда, начина и периодичността на извършване на оценка на риска;

- Наредба за реда за изграждане, поддържане и използване на колективните средства за защита;
- Постановление № 307 на Министерския съвет от 1996 г. за реда за координация и изпълнение на задълженията на Република България като член на Световната търговска организация (СТО);
- Наредба № РД-02-20-1 от 2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България;
- Заповед № РД-02-14-1329 от 2015 г. на МРРБ за определяне на български национални изисквания за влагането на строителни продукти в строежите във връзка с предвидената им употреба или употреби;
- Ръководства по прилагането на Наредбата за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти, одобрени със Заповед № РД-02-14-99 на министъра на регионалното развитие и благоустройството от 2.III.2005 г.;
- Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на личните предпазни средства;
- Наредба за маркировката за съответствие, приета с ПМС № 191 от 2005 г.;
- Наредба за единиците за измерване, разрешени за използване в Република България, приета с ПМС № 275 от 2002 г.;
- Наредба за средствата за измерване, които подлежат на метрологичен контрол;
- Българските държавни стандарти (БДС) в областта на проектирането и строителството, както и стандартите, въвеждащи хармонизирани стандарти.
- Приложимото европейско законодателство.

Ако по време на изпълнението на поръчката настъпи промяна в който и да е от нормативните документи, регламентиращи изпълнението на дейностите - задължение на Изпълнителя, описани в настоящата техническа спецификация, Изпълнителят е длъжен да приведе изпълнението в съответствие с променените разпоредби. През цялото време на изпълнение на поръчката Изпълнителят е длъжен да осъществява това изпълнение съобразно действащото към момента на изпълнението приложимо законодателство на Република България.

3. Гаранционни срокове

Участниците трябва да предложат гаранционни срокове за изпълнените строителни работи, които не могат да бъдат по-малки от предвидените в чл. 20, ал.4, т.8 и т.9 от 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.

Участникът, който е предложил гаранционен срок по – малък от предвидените в чл. 20, ал.4, т.8 и/или т.9 от Наредба № 2 от 31.07.2003г. се предлага за отстраняване.

Забележка: Участниците могат да предложат гаранционни срокове по – дълги от предвидените в горепосочената наредба, които да бъдат не повече от 2 /два/ пъти минималният гаранционен срок, предвиден в чл. 20, ал. 4, т.8 и т.9 от Наредба № 2 от 31.07.2003 г.

**В случай, че се констатира предложен под установения минимум или над максимум предложен гаранционен срок, офертата на участника се предлага за отстраняване.*

4. Срок на изпълнение на поръчката

Срокът за изпълнение на строителството не следва да бъде по – дълъг от 10 месеца.

Срокът за изпълнение на строителството се посочва от участника в Техническото предложение към поръчката.

5. Стойност на поръчката

Съгласно Договор №26/07/2/0/00102 от 10.11.2017 год. за отпускане на безвъзмездна финансова помош по подмярка 7.2. „Инвестиции в създаването, подобряването или разширяването на всички видове малка по мащаби инфраструктура“, сключен между община Тополовград и ДФЗ:

-максималният финансов ресурс за изпълнение на строителството е **5 403 168,60 лева без ДДС**, както следва:

	кв.м	Асфалтобетон	Телекомуникации	Непредвидени разходи	Общо СМР без ДДС
Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, НКV 1193, Ш-761, Княжево – Устрем – Срем	2249,4	161937,19	9009,7	7000	
Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект: НКV 2192, Ш-7602, Тополовград - Голям манастир – Доброселец	22687	1616633,93	111323,4	76000	
Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКV 2200, Ш-559, Светлина - Тополовград/ - Каменна река-І-етап(от от км 2+850 до км 5+445)	18906,23	1152471,65	70621,4	55000	
Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКV 3190, Ш-5505, Мъдрец - Орлов дол/ - Владимирово	7830,56	587292	26739,4	30000	
Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКV 3197, Ш-76, Тополовград - Българска	11400	739829,3	55684,3	35000	

поляна/- Сакарци					
Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград, подобект НКV 3198, III-559, Светлина – Тополовград-Устрем/ - Устремски манастир „Света Троица	9375	602186,13	38440,2	28000	
Общо		4860350,2	311818,4	231000	5403168,6

Посочената прогнозна стойност се явява крайна за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. При предложена по-висока цена участникът ще бъде отстранен от процедурата.

6. Финансиране и начин на плащане

Строителството се финансира със средства по проект “Рехабилитация и реконструкция на общински пътища на територията на Община Тополовград”, който се осъществява финансовата подкрепа на Програма за развитие на селските райони за периода 2014-2020 г., подмярка 7.2. „Инвестиции в създаването, подобряването или разширяването на всички видове малка по мащаби инфраструктура“ от мярка 7 „Основни услуги и обновяване на селата в селските райони“ от Програмата за развитие на селските райони за периода 2014 – 2020 г., договор за БФП №26/07/2/0/00102 от 10.11.2017 год.

Редът и условията за плащане на възнаграждението на изпълнителя на обществената поръчка са определени в договора за възлагане на обществената поръчка.

II.ИЗИСКВАНИЯ КЪМ УЧАСТНИЦИТЕ И УКАЗАНИЯ ЗА ПОДГОТОВКА НА ОФЕРТАТА

1.ОБЩИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ УЧАСТНИЦИТЕ

Участник в процедурата за възлагане на обществена поръчка може да бъде всяко българско или чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения, както и всяко друго образувание, което има право да изпълнява строителството съгласно законодателството на държавата, в която то е установено.

Възложителят не изисква обединенията да имат определена правна форма, за да участват при възлагането на поръчка. На основание чл.10, ал.2 от ЗОП възложителят не поставя условие за създаване на юридическо лице, когато участникът, определен за изпълнител, е обединение на физически и/или юридически лица.

Когато участник в процедурата е обединение, което не е юридическо лице, възложителят изисква същото да представи към офертата си копие от документ, от който да е видно правното основание за създаване на обединението, както и следната информация във връзка с конкретната обществена поръчка:

- а/ правата и задълженията на участниците в обединението;
- б/ разпределението на отговорността между членовете на обединението;
- в/ дейностите, които ще изпълнява всеки член на обединението.

Всеки участник в процедурата за възлагане на обществена поръчка има право да представи само една оферта.

Лице, което участва в обединение или е дало съгласие да бъде подизпълнител на друг участник, не може да подава самостоятелно оферта.

В процедурата за възлагане на обществена поръчка едно физическо или юридическо лице може да участва само в едно обединение.

Свързани лица не могат да бъдат самостоятелни участници в една и съща процедура /декларирането на това обстоятелство става чрез попълване в ЕЕДОП на част III „Основания за изключване“, раздел Г – „Други основания за изключване...“/.

Съгласно чл.3, т.8 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, контролираните от тях лица и техните действителни собственици „На дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, и на контролираните от тях лица се забранява пряко и/или косвено участие в процедура по обществени поръчки по Закона за обществените поръчки и нормативните актове по прилагането му, независимо от характера и стойността на обществената поръчка, включително и чрез гражданско дружество/консорциум, в което участва дружество, регистрирано в юрисдикция с преференциален данъчен режим /декларирането на това обстоятелство става чрез попълване в ЕЕДОП на част III „Основания за изключване“, раздел Г – „Други основания за изключване...“/.

Съобразно чл.3, ал.2, т.6 и чл.6, ал.2 ЗМИП Мерките за превенция на използването на финансата система за целите на изпирането на пари са задължителни за лица, организиращи възлагането на обществени поръчки. Последните идентифицират физическите лица, които са действителни собственици на клиент - юридическо лице, както и предприемат действия за проверка на тяхната идентификация в зависимост от вида на клиента и нивото на риск, което произтича от установяването на клиентските отношения и/или на извършването на сделки или операции с такъв вид клиент. При липса на друга възможност идентифицирането може да се извърши чрез декларация, подписана от законния представител или пълномощника на юридическото лице. Условията и редът за идентифициране и проверка на идентификацията, условията и редът за освобождаване от задължението за идентификация, както и формата и редът за подаване на декларацията, се определят с правилника за прилагане на закона. Съгласно чл. 11, ал.1 ППЗМИП декларацията по чл. 6, ал. 2 ЗМИП се подава пред лицето по чл.3, ал.2 ЗМИП (лица, организиращи възлагането на обществени поръчки) или пред определен от него служител преди извършването на операцията или сделката.

Лично състояние на участниците.Основания за задължително отстраняване.

На основание чл.54, ал.1 от ЗОП възложителят отстранява от участие в процедура за възлагане на обществена поръчка участник, когато:

1. е осъден с влязла в сила присъда, освен ако е реабилитиран, за престъпление по чл. 108а, чл. 159а - 159г, чл. 172, чл. 192а, чл. 194 - 217, чл. 219 - 252, чл. 253 - 260, чл. 301 - 307, чл. 321, 321а и чл. 352 - 353е от Наказателния кодекс;

2. е осъден с влязла в сила присъда, освен ако е реабилитиран, за престъпление, аналогично на тези по т. 1, в друга държава членка или трета страна;

3. има задължения за данъци и задължителни осигурителни вноски по смисъла на чл. 162, ал. 2, т. 1 от Данъчно-осигурителния процесуален кодекс и лихвите по тях, към държавата или към общината по седалището на възложителя и на участника, или аналогични задължения, установени с акт на компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установлен, освен ако е допуснато разсрочване, отсрочване или обезпечение на задълженията или задължението е по акт, който не е влязъл в сила;

4. е налице неравнопоставеност в случаите по чл. 44, ал. 5 от ЗОП;

5. е установено, че:

а) е представил документ с невярно съдържание, свързан с удостоверяване липсата на основания за отстраняване или изпълнението на критериите за подбор;

б) не е предоставил изискваща се информация, свързана с удостоверяване липсата на основания за отстраняване или изпълнението на критериите за подбор;

6. е установено с влязло в сила наказателно постановление, или съдебно решение, нарушение на чл. 61, ал. 1, чл. 62, ал. 1 или 3, чл. 63, ал. 1 или 2, чл. 118, чл. 128, чл. 228, ал. 3, чл. 245 и чл. 301 - 305 от Кодекса на труда или аналогични задължения, установени с акт на компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установлен;

7. е налице конфликт на интереси, който не може да бъде отстранен.

Основанията по т. 1, 2 и 7 се отнасят за лицата, които представляват участника, членовете на управителни и надзорни органи и за други лица, които имат правомощия да упражняват контрол при вземането на решения от тези органи.

Т. 3 не се прилага, когато размерът на неплатените дължими данъци или социалноосигурителни вноски е не повече от 1 на сто от сумата на годишния общ оборот за последната приключена финансова година.

Лицата по чл. 54, ал. 2 от ЗОП са:

1. лицата, които представляват участника;

2. лицата, които са членове на управителни и надзорни органи на участника;

3. други лица със статут, който им позволява да влияят пряко върху дейността на предприятието по начин, еквивалентен на този, валиден за представляващите го лица, членовете на управителните или надзорните органи.

Лицата по т. 1 и 2 са, както следва:

1. при събирателно дружество - лицата по чл. 84, ал. 1 и чл. 89, ал. 1 от Търговския закон;

2. при командитно дружество - неограничено отговорните съдружници по чл. 105 от Търговския закон;

3. при дружество с ограничена отговорност - лицата по чл. 141, ал. 1 и 2 от Търговския закон, а при еднолично дружество с ограничена отговорност - лицата по чл. 147, ал. 1 от Търговския закон;

4. при акционерно дружество - лицата по чл. 241, ал. 1, чл. 242, ал. 1 и чл. 244, ал. 1 от Търговския закон;

5. при командитно дружество с акции - лицата по чл. 256 във връзка с чл. 244, ал. 1 от Търговския закон;

6. при едноличен търговец - физическото лице - търговец;

7. при клон на чуждестранно лице - лицето, което управлява и представлява клона или има аналогични права съгласно законодателството на държавата, в която клонът е регистриран;

8. в случаите по т. 1 - 7 - и прокурорите, когато има такива;

9. в останалите случаи, включително за чуждестранните лица - лицата, които представляват, управляват и контролират участника съгласно законодателството на държавата, в която са установени.

В случаите по т. 8, когато лицето има повече от един прокурор, декларацията се подава само от прокурора, в чиято представителна власт е включена територията на Република България, съответно територията на държавата, в която се провежда процедурата при възложител по чл. 5, ал. 2, т. 15 от ЗОП.

Когато изискванията по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 от ЗОП се отнасят за повече от едно лице, всички лица подписват един и същ ЕЕДОП. Когато е налице необходимост от защита на личните данни или при различие в обстоятелствата, свързани с личното състояние, информацията относно изискванията по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 от ЗОП се попълва в отделен ЕЕДОП за всяко лице или за някои от лицата.

Когато се подава повече от един ЕЕДОП, обстоятелствата, свързани с критериите за подбор, се съдържат само в ЕЕДОП, подписан от лице, което може самостоятелно да представлява съответния стопански субект.

Участниците - при поискване от страна на възложителя, са длъжни да представят необходимата информация относно правно-организационната форма, под която осъществяват дейността си, както и списък на всички задължени лица по смисъла на чл. 54, ал. 2 от ЗОП, независимо от наименованието на органите, в които участват, или длъжностите, които заемат.

Участник, за когото са налице основания по чл. 54, ал. 1 от ЗОП, има право да представи доказателства, че е предприел мерки, които гарантират неговата надеждност, въпреки наличието на съответното основание за отстраняване. За тази цел участникът може да докаже, че:

1. е погасил задълженията си по чл. 54, ал. 1, т. 3 от ЗОП, включително начислените лихви и/или глоби или че те са разсрочени, отсрочени или обезпечени;
2. е платил или е в процес на изплащане на дължимо обезщетение за всички вреди, настъпили в резултат от извършеното от него престъпление или нарушение;
3. е изяснял изчерпателно фактите и обстоятелствата, като активно е съдействал на компетентните органи, и е изпълнил конкретни предписания, технически, организационни и кадрови мерки, чрез които да се предотвратят нови престъпления или нарушения;
4. е платил изцяло дължимото вземане по чл. 128, чл. 228, ал. 3 или чл. 245 от Кодекса на труда.

Възложителят преценява предприетите от участника мерки, като отчита тежестта и конкретните обстоятелства, свързани с престъплението или нарушението.

В случай че предприетите от участника мерки са достатъчни, за да се гарантира неговата надеждност, възложителят не го отстранява от процедурата.

Мотивите за приемане или отхвърляне на предприетите по чл. 56, ал. 1 от ЗОП мерки и представените доказателства се посочват в решението за класиране или прекратяване на процедурата, в зависимост от вида и етапа, на който се намира процедурата.

Когато за участник е налице някое от основанията по чл. 54, ал. 1 от ЗОП и преди подаването на оферта той е предприел мерки за доказване на надеждност по чл. 56 ЗОП, тези мерки се описват в ЕЕДОП.

Като доказателства за надеждността на участника се представят следните документи:

1. по отношение на обстоятелството по чл. 56, ал. 1, т. 1 и 2 ЗОП - документ за извършено плащане или споразумение, или друг документ, от който да е видно, че задълженията са обезпечени или че страните са договорили тяхното отсрочване или разсрочване, заедно с погасителен план и/или с посочени дати за окончателно изплащане на дължимите задължения или е в процес на изплащане на дължимо обезщетение;

2. по отношение на обстоятелството по чл. 56, ал. 1, т. 3 ЗОП - документ от съответния компетентен орган за потвърждение на описаните обстоятелства.

Участниците са длъжни да уведомят писмено възложителя в 3-дневен срок от настъпване на обстоятелство по чл. 54, ал. 1, чл. 101, ал. 11 ЗОП.

В тези случаи възложителят предава уведомлението на председателя на комисията по чл. 103, ал. 1 ЗОП, а когато документите по чл. 106, ал. 1 ЗОП са получени от възложителя, той връща на комисията доклада с указания за отразяване на новонастъпилите обстоятелства.

Прилагане на основанията за отстраняване

Възложителят отстранява от процедурата участник, за когото са налице основанията по чл. 54, ал. 1 от ЗОП, възникнали преди или по време на процедурата. Това се прилага и когато участник в процедурата е обединение от физически и/или юридически лица и за член на обединението е налице някое от основанията за отстраняване.

Основанията за отстраняване се прилагат до изтичане на следните срокове:

1. пет години от влизането в сила на присъдата - по отношение на обстоятелства по чл. 54, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗОП, освен ако в присъдата е посочен друг срок;

2. три години от датата на настъпване на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 5, буква „а“ и т. 6 от ЗОП, освен ако в акта, с който е установено обстоятелството, е посочен друг срок.

Стопанските субекти, за които са налице обстоятелства по чл. 54, ал. 1, т. 5, буква „а“ от ЗОП, се включват в списък, който има информативен характер.

В случай на отстраняване по чл. 54 от ЗОП, възложителят трябва да осигури доказателства за наличие на основания за отстраняване.

Доказване липсата на основания за отстраняване

За доказване на липсата на основания за отстраняване участникът, избран за изпълнител, представя:

1. за обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1 от ЗОП - свидетелство за съдимост;
2. за обстоятелството по чл. 54, ал. 1, т. 3 от ЗОП - удостоверение от органите по приходите и удостоверение от общината по седалището на възложителя и на участника;
3. за обстоятелството по чл. 54, ал. 1, т. 6 и по чл. 56, ал. 1, т. 4 - удостоверение от органите на Изпълнителна агенция „Главна инспекция по труда“.

Когато участникът, избран за изпълнител, е чуждестранно лице, той представя съответния документ, издаден от компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установлен. В случаите, когато в съответната държава не се издават документи за посочените обстоятелства или когато документите не включват всички обстоятелства, участникът представя декларация, ако такава декларация има правно значение съгласно законодателството на съответната държава. Когато декларацията няма правно значение, участникът представя официално заявление, направено пред компетентен орган в съответната държава.

Възложителят няма право да изиска представянето на документи, когато обстоятелствата в тях са достъпни чрез публичен безплатен регистър или информацията или достъпът до нея се предоставя от компетентния орган на възложителя по служебен път.

Възложителят определя по отношение на участниците критерии за подбор, които се отнасят до:

- 1. Годност за упражняване на професионална дейност;**
- 2. Икономическото и финансовото състояние;**
- 3. Техническите и професионалните способности.**

Възложителят използва спрямо участниците само критериите за подбор по ЗОП, които са необходими за установяване на възможността им да изпълнят поръчката. Поставените критерии са съобразени с предмета, стойността, обема и сложността на поръчката.

При участие на обединения, които не са юридически лица, съответствието с критериите

за подбор се доказва от обединението участник, а не от всяко от лицата, включени в него, с изключение на съответна регистрация, представяне на сертификат или друго условие, необходимо за изпълнение на поръчката, съгласно изискванията на нормативен или административен акт и съобразно разпределението на участието на лицата при изпълнение на дейностите, предвидено в договора за създаване на обединението.

Годност за упражняване на професионална дейност

На основание чл.60 от ЗОП участниците следва да са вписани в Централния професионален регистър на строителя, а чуждестранни лица – в аналогични регистри съгласно законодателството на държавата членка, в която са установени, което им позволява да изпълняват строителството на обекти Втора група, Трета категория съгласно Правилника за реда за вписване и водене на Централния професионален регистър на строителя.

Участник или съдружник/ци в обединение или подизпълнител/и, които ще участват пряко в изпълнение на строителните дейности, следва да са вписани в Централния професионален регистър на строителя (<http://register.ksb.bg/>) на Камарата на строителите в България (<http://www.ksb.bg/>), съгласно чл. 3 от Закона за камарата на строителите за изпълнение на строежи по чл.137, ал. 1, т.3, б.“а“ от **Закон за устройство на територията (ЗУТ) – минимум III-та категория, за право да извършва строително-монтажни работи (СМР), предмет на поръчката.**

Доказва се със: Лицето или лицата попълват Част IV. „Критерий за подбор”, буква „А”, „Годност”, т. 1) от ЕЕДОП, като декларират тези обстоятелства, и не са задължени да представя удостоверилието за вписване в ЦПРС, т.к. вписаната информация е достъпна по електронен път на <http://register.ksb.bg/>.

Подизпълнители, които ще изпълняват дейност по строителство, както и онези съдружници в обединение което не е ЮЛ, но съгласно договора за обединение ще изпълняват дейност по строителство, също следва да са вписани в ЦПР на строителя, за изпълнение на съответната група и категория строеж, като представят декларация по описания по-горе в тази точка ред.

Към очакваната дата за сключване на договор вписването в ЦПРС на изпълнителя, членовете на обединението и подизпълнителите, от които се изисква такъв документ, задължително следва да е валидно.

При подаване на оферта участникът декларира липсата на основанията за отстраняване и съответствие с критериите за подбор чрез представяне на единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП). В него се предоставя съответната информация, изисквана от възложителя, и се посочват националните бази данни, в които се съдържат декларирани обстоятелства, или компетентните органи, които съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установлен, са длъжни да предоставят информация.

Определеният за изпълнител, съдружници в обединението-изпълнител, както и подизпълнители, които ще извършват съответна дейност при изпълнението на договора за обществената поръчка, са длъжни в срок не по-късно от датата на сключване на договора да представят копие от удостоверение от Централния професионален регистър на строителя, което им позволява да изпълняват строителството на обекти ВТОРА група, ТРЕТА категория съгласно Правилника за реда за вписване и водене на Централния професионален регистър на строителя и при спазване на чл.17 от Закона за камарата на строителите.

Преди сключването на договор за обществена поръчка, възложителят изисква от участника, определен за изпълнител, да предостави актуални документи, удостоверяващи съответствието с поставените критерии за подбор. Документите се представят и за подизпълнителите и третите лица, ако има такива.

Икономическо и финансово състояние:

1. Участникът да притежава валидна /действаща/ застраховка по чл. 171 от Закон за устройство на територията (ЗУТ) за професионална отговорност предназначена за строителство по смисъла на ЗУТ и в размер съгласно чл.5, ал.2, т.3 от Наредбата за условията и реда за задължително застраховане в проектирането и строителството.

За участник, установен / регистриран в Република България, застраховката за професионална отговорност следва да бъде съгласно чл.171, ал.1 от Закона за устройство на територията (ЗУТ). За участник, установен/ регистриран извън Република България застраховката за професионална отговорност следва да бъде еквивалента на тази по чл.171, ал.1 от ЗУТ, но направена съгласно законодателството на държавата, където е установлен / регистриран участника.

В случай на участие на обединение/консорциум, който не е регистриран като самостоятелно юридическо лице, както и в случаите, когато се ползва подизпълнител, застраховката се представя за всеки един от членовете на обединението/консорциума, както и за подизпълнителите, които ще изпълняват дейности свързани със строителството.

Доказва се със: Лицето или лицата попълват Част IV. „Критерий за подбор”, буква „Б”, „Икономическо и финансово състояние”, т. 5) от ЕЕДОП.

* Разяснение: следва да се има предвид, че застраховка по чл. 171 от ЗУТ е специализирана – тя касае само „строителя” /чл. 171, ал. 1 от ЗУТ/. **Ако съдружник в обединение-участник, което не е ЮЛ, няма да извършва строителство**, то тогава по силата на текста на законовата норма той не може да застрахова отговорността си на основание на специална клауза, която като императивна, не подлежи на разширително тълкуване и приложение.

Определеният за изпълнител, съдружници в обединението-изпълнител, както и подизпълнители, които ще извършват съответна дейност при изпълнението на договора за обществената поръчка, са длъжни в срок не по-късно от датата на сключване на договора да представят копие на застраховка по чл. 171 ЗУТ „Професионална отговорност”. За изпълнител, съдружници в обединението-изпълнител, както и подизпълнители, които ще извършват съответна дейност при изпълнението на договора за обществената поръчка, установен/ регистриран извън Република България застраховката за професионална отговорност следва да бъде еквивалента на тази по чл.171, ал.1 от ЗУТ, но направена съгласно законодателството на държавата, където е установлен / регистриран.

2. Участникът да е реализирал за последните 3 (три) приключи финансово години в зависимост от датата, на която участникът е създаден или е започнал дейността си, минимален общ оборот, изчислен на база годишните обороти на участника, включително минимален оборот в сферата на строителството на обекти сходни с предмета на настоящата поръчка, както следва:

2.1 Минимален общ оборот в размер не по- малък от 10 800 000.00 лв. без ДДС.

2.2 Минимален оборот в сферата на строителството на обекти сходни с предмета на настоящата поръчка не по- малък от 5 403 000.00 лв без ДДС.

Под обороти от обекти сходни с предмета на поръчката, следва да се разбира: оборот от строителство на: пътища - ново строителство и/или реконструкция и/или рехабилитация и/или основен ремонт на автомагистрали и/или на пътища от Републиканската пътна мрежа (РПМ), и/или на улици, и/или на пътища от Общинската пътна мрежа (ОПМ), и/или на пътни съоръжения към тях и/или на пътища с еквивалентни характеристики извън страната.

Доказва се със: Лицето или лицата попълват Част IV. „Критерий за подбор”, буква „Б”, „Икономическо и финансово състояние”, т. 1а) и т.2а) от ЕЕДОП.

Съгласно чл. 67, ал. 6 от ЗОП при сключване на договор за изпълнение на поръчката, съответствието с изискването се доказва с представянето на: удостоверения от банки и/или годишните финансови отчети и/или техни съставни части, когато публикуването им се изиска, както и справка за общия оборот и за оборота в сферата, попадаща в обхвата на поръчката. Когато по основателна причина участник не е в състояние да представи поисканите от Възложителя документи, той може да докаже своето икономическо и финансово състояние с помощта на всеки друг документ, който Възложителят приеме за подходящ.

Технически и професионални способности:

1. През последните 5 (пет) години, считано от датата на подаване на офертата (в зависимост от датата, на която участникът е учреден или е започнал дейността си), участникът да е изпълнил дейности по строителство с предмет и обем, идентични или сходни с предмета на поръчката - 11 000.00 метра.

Под дейности по строителство с предмет и обем идентични или сходни с предмета на поръчката следва да се разбира: строителство на: пътища - ново строителство и/или реконструкция и/или рехабилитация и/или основен ремонт на автомагистрали и/или на пътища от Републиканската пътна мрежа (РПМ), и/или на улици, и/или на пътища от Общинската пътна мрежа (ОПМ), и/или на пътни съоръжения към тях и/или на пътища с еквивалентни характеристики извън страната.

Доказва се със: Лицето или лицата попълват Част IV. „Критерий за подбор”, буква „В”, „Технически и професионални способности”, т. 1а) от ЕЕДОП. Списъкът следва да съдържа следното: стойностите, датата, на която е приключило изпълнението, мястото, вида и обема на изпълненото строителство, както и дали е изпълнено в съответствие с нормативните изисквания.

Избраният изпълнител представя Списък на строителството, идентично или сходно с предмета на поръчката, придружен с удостоверения за добро изпълнение, които съдържат стойността, датата, на която е приключило изпълнението, мястото, вида и обема, както и дали е изпълнено в съответствие с нормативните изисквания /Образец към документацията/.

Чуждестранните участници представят еквивалентни на посочените документи съобразно законодателството си.

Когато в държавата, в която участникът е установен, не се изискват документи за посочените обстоятелства или когато документите не включват всички обстоятелства, участникът представя декларация, ако такава декларация има правно значение според закона на държавата, в която е установен. Когато клетвената декларация няма правно значение според съответния национален закон, участникът представя официално заявление, направено пред съдебен или административен орган, нотариус или компетентен професионален или търговски орган в държавата, в която той е установлен.

Ако участник в процедурата е обединение, което не е юридическо лице, „Списъкът” се попълва само от онези членове в обединението, чрез които обединението доказва изпълнени дейности по строителство.

II. Участникът да прилага системи за управление на качеството съгласно стандарт EN ISO 9001:2015/ EN ISO 9001:2008 или еквивалент, с предметен обхват „строителство“ или еквивалент.

Сертификатите трябва да са издадени от независими лица, които са акредитирани по съответната серия европейски стандарти от Изпълнителна агенция „Българска служба за акредитация“ или от друг национален орган по акредитация, който е страна по Многостранното споразумение за взаимно признаване на Европейската организация за акредитация, за съответната област или да отговарят на изискванията за признаване съгласно чл. 5а, ал. 2 от Закона за националната акредитация на органи за оценяване на съответствието. Възложителят приема еквивалентни сертификати, издадени от органи, установени в други държави членки. Възложителят приема и други доказателства за еквивалентни мерки за осигуряване на качеството, когато участник не е имал достъп до такива сертификати или е нямал възможност да ги получи в съответните срокове по независещи от него причини. В тези случаи участникът трябва да е в състояние да докаже, че предлаганите мерки са еквивалентни на изискваните.

Доказва се със: Посочване на информацията в Част IV. „Критерий за подбор“, буква „Г“, „Стандарти за осигуряване на качеството и стандарти за екологично управление“ от ЕЕДОП.

Когато участник в процедурата е обединение, което не е юридическо лице, горепосочения валиден сертификат или еквивалентен, представят онези участници в обединението, които ще изпълняват дейности по строителство предмет на поръчката и съобразно разпределението на дейностите по договора за обединение.

Т.е. само онези членове на обединението/консорциума (неюридическо лице), които при евентуално спечелване на поръчката, ще изпълняват реално дейностите по строителство предмет на поръчката, представят валиден сертификат или еквивалентен.

Избраният изпълнител представя копие на валиден Сертификат за въведена система на управление на качеството съгласно стандарт EN ISO 9001:2015/ 9001:2008 или еквивалентен с обхват в областта на строителството.

Чуждестранните участници представят еквивалентни на посочените документи съобразно законодателството си.

Когато в държавата, в която участникът е установлен, не се изискват документи за посочените обстоятелства или когато документите не включват всички обстоятелства, участникът представя декларация, ако такава декларация има правно значение според закона на държавата, в която е установлен. Когато клетвената декларация няма правно значение според съответния национален закон, участникът представя официално заявление, направено пред съдебен или административен орган, нотариус или компетентен професионален или търговски орган в държавата, в която той е установлен.

III. Участникът да прилага системи или стандарти за опазване на околната среда съгласно стандарт EN ISO 14001:2015/14001:2004 или еквивалент, с предметен обхват „строителство“ или еквивалент.

Сертификатите трябва да са издадени от независими лица, които са акредитирани по съответната серия европейски стандарти от Изпълнителна агенция „Българска служба за акредитация“ или от друг национален орган по акредитация, който е страна по Многостранното споразумение за взаимно признаване на Европейската организация за акредитация, за съответната област или да отговарят на изискванията за признаване съгласно чл. 5а, ал. 2 от Закона за националната акредитация на органи за оценяване на съответствието. Възложителят приема еквивалентни сертификати, издадени от органи, установени в други държави членки. Възложителят приема и други доказателства за еквивалентни мерки за опазване на околната среда, когато участник не е имал достъп до такива сертификати или е нямал възможност да ги получи в съответните срокове по независещи от него причини. В тези случаи участникът трябва да е в състояние да докаже, че

предлаганите мерки са еквивалентни на изискваните.

Доказва се със: Посочване на информацията в Част IV. „Критерий за подбор”, буква „Г”, „Стандарти за осигуряване на качеството и стандарти за екологично управление” от ЕЕДОП.

Когато участник в процедурата е обединение, което не е юридическо лице, горепосочения валиден сертификат или еквивалентен, представят онези участници в обединението, които ще изпълняват дейности по строителство предмет на поръчката и съобразно разпределението на дейностите по договора за обединение.

Т.е. само онези членове на обединението/консорциума (неюридическо лице), които при евентуално спечелване на поръчката, ще изпълняват реално дейностите по строителство предмет на поръчката, представят валиден сертификат или еквивалентен.

Избраният изпълнител представя копие на валиден Сертификат за въведена система на управление на околната среда съгласно стандарт EN ISO 14001:2015/14001:2004 или еквивалентен с обхват в областта на строителството.

Чуждестранните участници представят еквивалентни на посочените документи съобразно законодателството си.

Когато в държавата, в която участникът е установен, не се изискват документи за посочените обстоятелства или когато документите не включват всички обстоятелства, участникът представя декларация, ако такава декларация има право значение според закона на държавата, в която е установен. Когато клетвената декларация няма право значение според съответния национален закон, участникът представя официално заявление, направено пред съдебен или административен орган, нотариус или компетентен професионален или търговски орган в държавата, в която той е установлен.

Възложителят може да не приеме представено доказателство за технически и професионални способности, когато то произтича от лице, което има интерес, който може да води до облага по смисъла на чл. 54 от Закона за противодействие на корупцията и за отнемане на незаконно придобитото имущество.

При подаване на оферта участникът декларира липсата на основанията за отстраняване и съответствие с критериите за подбор чрез представяне на единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП). В него се предоставя съответната информация, изисквана от възложителя, и се посочват националните бази данни, в които се съдържат деклариряните обстоятелства, или компетентните органи, които съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установлен, са длъжни да предоставят информация.

Когато участникът е посочил, че ще използва капацитета на трети лица за доказване на съответствието с критериите за подбор или че ще използва подизпълнители, за всяко от тези лица се представя отделен ЕЕДОП, който съдържа информацията, посочена по-горе.

Възложителят може да изиска от участниците по всяко време да представят всички или част от документите, чрез които се доказва информацията, посочена в ЕЕДОП, когато това е необходимо за законосъобразното провеждане на процедурата.

Преди склучването на договор за обществена поръчка, възложителят изиска от участника, определен за изпълнител, да предостави актуални документи, удостоверяващи липсата на основанията за отстраняване от процедурата, както и съответствието с поставените критерии за подбор. Документите се представят и за подизпълнителите и третите лица, ако има такива.

Възложителят няма право да изиска документи, които вече са му били предоставени или са му служебно известни.

Лицата могат да поискат писмено от възложителя разяснения по решението, обявленето, документацията за обществената поръчка до 10 дни преди изтичане на срока за получаване на оферти.

Възложителят предоставя разясненията в 4-дневен срок от получаване на искането, но не по-късно от 6 дни преди срока за получаване на оферти. Възложителят не предоставя разяснения, ако искането е постъпило след срока по чл.33, ал.1 от ЗОП.

Разясненията се предоставят чрез публикуване на профила на купувача.

III. Критерий за възлагане: Настоящата Методика съдържа точни указания за извършване на оценка по всеки показател/подпоказател и за определяне на комплексната оценка на съответна, допусната до оценка оферта.

Обществената поръчка се възлага въз основа на „икономически най-изгодната оферта“.

Икономически най-изгодната оферта се определя въз основа на критерий за възлагане „оптимално съотношение качество/цена“, съгласно чл. 70, ал. 2, т. 3 от ЗОП.

Направеният от Възложителя избор на критерий за възлагане (оценка) на оферти е съобразен с комплексния характер на предмета на настоящата обществена поръчка.

!!! На оценка подлежат единствено предложения, които отговарят на минималните изисквания, поставени от Възложителя към съдържанието на отделните части на предложението за изпълнение на поръчката, на другите изисквания на Възложителя, посочени в документацията за участие, на Техническата спецификация и работния инвестиционен проект за обекта на изпълнение, на действащото законодателство, съществуващите технически изисквания и стандарти и са съобразени с предмета на поръчката, като всяко едно от така изброените изисквания следва да се разбира като „предварително обявени условия на поръчката“ по смисъла на чл. 107, т. 2, буква „а“ от ЗОП.

Предвид посочените изисквания, преди да премине към оценка на показателите за качество, Комисията, назначена да проведе процедурата проверява дали техническите предложения отговарят на гореизброените изисквания.

Комисията предлага за отстраняване от процедурата участник, който е представил оферта, която не отговаря на предварително обявените условия на възложителя.

Критерият „оптимално съотношение качество/цена“ включва следните показатели и тежести в комплексната оценка на оферти:

I. Комплексна оценка (КО) се формира като сбор от Оценка на Техническото предложение на участника (ТП) и Оценка на ценовото предложение на участника (ЦП)

Комплексна оценка КО = ТП + ЦП

Комплексната оценка се измерва в **брой точки**. Максималният брой точки, които може да получи участник е **100 т.**

На първо място се класира участникът, съbral най-много точки.

1. Определяне на Показател „Техническото предложение на участника“ (ТП), включващ Показател „Професионалната компетентност на персонала“ (ПК) и Показател „Срок за изпълнение на строително- монтажните работи“ (ССМР)

ТП= ПК + ССМР

Максималният брой точки, който може да получи всеки участник е **50.**

1.1. Определяне на Показател „Оценка на професионалната компетентност на персонала“ (ПК), включва:

ПК 1 (показател за професионалната компетентност на предложения от Участника „Ръководител обект – магистър, инженер, специалност „Транспортно строителство“ или еквивалент“);

ПК 2 (показател за професионалната компетентност на предложения от Участника „Геодезист- магистър, инженер, специалност „Геодезия“ или еквивалент“);

ПК 3 (показател за професионалната компетентност на предложения от Участника „Технически ръководител – съгласно чл. 163а ЗУТ, лице, получило диплома от акредитирано висше училище с квалификация "строителен инженер", "инженер" или "архитект", както и лице със средно образование с четиригодишен курс на обучение и придобита професионална квалификация в област "Архитектура и строителство" и "Техника". Техническа правоспособност може да бъде призната на чуждестранно лице при условията на взаимност, установени за всеки конкретен случай, когато притежава диплома, легализирана по съответния ред, и когато отговаря на изискванията на ЗУТ.);

ПК 4 (показател за професионалната компетентност на предложения от Участника „Специалист – контрол на качеството – съгласно чл.15, ал.1, т.4, б.,б“ от ЗКС, да има придобита професионална квалификация, отговаряща на изискванията на чл. 163а, ал. 2 от ЗУТ или еквивалентна, да има валиден сертификат за преминат курс за контрол на качеството или еквивалентно“);

ПК 5 (показател за професионалната компетентност на предложения от Участника „Специалист по ЗБУТ“ - съгласно чл.15, ал.1, т.4, б.,в“ от ЗКС, изиска се да има придобита професионална квалификация, отговаряща на изискванията на чл.163а, ал.2 от ЗУТ или еквивалентна, притежаващ валидно удостоверение (сертификат) за завършен курс за координатор по здраве и безопасност или еквивалентно“),

с максимален брой точки, който може да получи всеки участник- **30 т.**

Оценка на професионалната компетентност на персонала (ПК) се изчислява по следната формула:

ПК= ПК1 + ПК2 + ПК3 + ПК4 + ПК5, където:

- **ПК 1** - показател за професионалната компетентност на предложения от Участника „Ръководител обект“ - до 6 точки;

- **ПК 2** - показател за професионалната компетентност на предложения от Участника „Геодезист“ - до 6 точки;

- **ПК 3** - показател за професионалната компетентност на предложения от Участника „Технически ръководител“ - до 6 точки;

- **ПК 4** - показател за професионалната компетентност на предложения от Участника „Специалист – контрол на качеството“ - до 6 точки;

- **ПК 5** - показател за професионалната компетентност на предложения от Участника „Специалист по ЗБУТ“ - до 6 точки.

Точките за показател за **професионалната компетентност на предложения от Участника „Ръководител обект“ (ПК 1)** се присъждат по следния начин:

Участникът е предложил:	Оценка (Точки)
Експерт с професионална компетентност – умения усвоени в процеса на упражняване на определена позиция при изпълнението на 1 бр. обект от втора група, минимум трета категория на позиция „Ръководител обект“.	2
Експерт с професионална компетентност – умения усвоени в процеса на упражняване на определена позиция при изпълнението на 2 бр. обекти от втора група, минимум трета категория на позиция „Ръководител обект“.	4
Експерт с професионална компетентност – умения усвоени в процеса на упражняване на определена позиция при изпълнението на 3 бр. и повече обекти от втора група, минимум трета категория на позиция „Ръководител обект“.	6

Точките за показател за **професионалната компетентност на предложения от Участника „Геодезист“ (ПК 2)** се присъждат по следния начин:

Участникът е предложил:	Оценка (Точки)
Експерт с професионална компетентност – умения усвоени в процеса на упражняване на определена позиция при изпълнението на 1 бр. обект от втора група, минимум трета категория на позиция „Геодезист“.	2
Експерт с професионална компетентност – умения усвоени в процеса на упражняване на определена позиция при изпълнението на 2 бр. обекти от втора група, минимум трета категория на позиция „Геодезист“.	4
Експерт с професионална компетентност – умения усвоени в процеса на упражняване на определена позиция при изпълнението на 3 бр. и повече обекти от втора група, минимум трета категория на позиция „Геодезист“.	6

Точките за показател за **професионалната компетентност на предложения от Участника „Технически ръководител“ (ПК 3)** се присъждат по следния начин:

	Оценка

	(Точки)
Участникът е предложил: Експерт с професионална компетентност – умения усвоени в процеса на упражняване на определена позиция при изпълнението на 1 бр. обект от втора група, минимум трета категория на позиция „Технически ръководител“.	2
 Експерт с професионална компетентност – умения усвоени в процеса на упражняване на определена позиция при изпълнението на 2 бр. обекти от втора група, минимум трета категория на позиция „Технически ръководител“.	4
 Експерт с професионална компетентност – умения усвоени в процеса на упражняване на определена позиция при изпълнението на 3 бр. и повече обекти от втора група, минимум трета категория на позиция „Технически ръководител“.	6

Точките за показател за професионалната компетентност на предложения от Участника „Специалист – контрол на качеството“ (ПК 4) се присъждат по следния начин:

	Оценка (Точки)
Участникът е предложил: Експерт с професионална компетентност – умения усвоени в процеса на упражняване на определена позиция при изпълнението на 1 бр. обект от втора група, минимум трета категория на позиция „Специалист – контрол на качеството“.	2
 Експерт с професионална компетентност – умения усвоени в процеса на упражняване на определена позиция при изпълнението на 2 бр. обекти от втора група, минимум трета категория на позиция „Специалист – контрол на качеството“.	4
 Експерт с професионална компетентност – умения усвоени в процеса на упражняване на определена позиция при изпълнението на 3 бр. и повече обекти от втора група, минимум трета категория на позиция „Специалист – контрол на качеството“.	6

Точките за показател за професионалната компетентност на предложения от Участника „Специалист по ЗБУТ“ (ПК 5) се присъждат по следния начин:

	Оценка (Точки)
Участникът е предложил: Експерт с професионална компетентност – умения усвоени в процеса на упражняване на определена позиция при изпълнението на 1 бр. обект от втора група, минимум трета категория на позиция „Специалист по ЗБУТ“.	2
 Експерт с професионална компетентност – умения усвоени в процеса на упражняване на определена позиция при изпълнението на	4

2 бр. обекти от втора група, минимум трета категория на позиция „Специалист по ЗБУТ“.	
Експерт с професионална компетентност – умения усвоени в процеса на упражняване на определена позиция при изпълнението на 3 бр. и повече обекти от втора група, минимум трета категория на позиция „Специалист по ЗБУТ“.	6

ЗАБЕЛЕЖКА:

1. В случай, че някой от предложените експерти не е изпълнил поне един обект от изискуемата група и/или категория по съответната част, участникът ще бъде отстранен от участие.

1.2. Определяне на Показател „Срок за изпълнение на строително- монтажни работи“ (CCMP)

Максималният брой точки, който може да получи всеки участник е 20. Точките се определя по следната формула:

$$CCMP = 20 \times \frac{CCMP_{min}}{CCMP_n},$$

„20“ е тежестта на показателя;

CCMP_n– срокът, предложен от съответния участник;

CCMP_{min} – предложението най- кратък срок.

Възложителят определя максимален срок за изпълнение на дейностите по СМР до 10 (десет) месеца, като този срок се явява максимален срок за офериране от участниците при подаване на оферта за участие в процедурата. Възложителят определя минимален срок за офериране от участниците б (шест) месеца.

Участниците, които предложат срок за изпълнение на СМР по-дълъг от посочения максимален срок или по-кратък от посочения минимален срок, ще бъдат отстранени от участие в обществената поръчка.

Предложението по показател срок за изпълнение се представя като цяло число или десетична дроб в месеци с точност до втория знак след десетичната запетая. При изчисляването от календарни дни съгласно линейния график в месеци следва да се вземе като константа брой дни в месеца 30. Ще бъдат отстранени предложения, в които срока за изпълнение е предложен в различна мерна единица, и/или е констатирано разминаване между предложението срок за изпълнение и линейния график извън математически допустимото закръгяване при изчисление, и/или е предложен срок за изпълнение, който надвишава определения допустим максимален или е предложен нереален срок за изпълнението на поръчката.

Определение за нереален срок – несъответстващ на линейния график и/или диаграмата на работната ръка и/или на график на използваната механизация и/или позоваващ се на линеен график и график на използваната механизация при изготвянето, на които не са взети предвид технологичната последователност на строителните процеси необходими за изпълнение на поръчката.

2. Определяне на Показател „Оценка на ценовото предложение на участника“- Ценово предложение (ЦП).

Максималният брой точки, който може да получи всеки участник е **50**. Точките се определят по следната формула:

$$\text{ЦП} = 50 \times \frac{\text{ЦП}_{\min}}{\text{ЦП}_n}, \text{ където}$$

„50“ е тежестта на показателя;

ЦП_n – общата предложена цена, от съответния участник

ЦП_{min} – общата предложената минимална цена

Общата предложена минимална цена е цената на участника предложил най-ниска стойност, която се формира като сбор на предложените от него единични цени.

Към оценка на ценовите предложения се пристъпва след като се извърши проверка и се установи, че са подготвени и представени в съответствие с изискванията на документацията за участие в процедурата. При наличие на аритметична грешка/грешки – участника се отстранява от участие в обществената поръчка.

ВАЖНО: При оценка на всеки един от показателите Комисията изчислява точките с точност до втория знак след десетичната запетая.

Комисията класира участниците по степента на съответствие на оферите с предварително обявените от възложителя условия.

Въз основа на резултатите комисията ще класира участниците, като на първо място ще бъде посочен участника с най-много точки, а останалите ще бъдат подредени в низходящ ред.

В случай, че комплексните оценки на две или повече оферти са равни, с предимство се класира офертата, в която се съдържат по-изгодни предложения, преценени в следния ред:

1. по-ниска предложена цена;

2. по-изгодно предложение по показатели извън предложена цена, сравнени в низходящ ред съобразно тяхната тежест.

Комисията провежда публично жребий за определяне на изпълнител между класираните на първо място оферти, ако участниците не могат да бъдат класирани в съответствие с реда посочен по-горе.

IV. УКАЗАНИЯ ЗА ПОДГОТОВКА НА ОФЕРТАТА

1. Общи

Участниците трябва да проучат всички указания и условия за участие, дадени в документацията за участие.

При изготвяне на офертата всеки участник трябва да се придържа точно към условията, обявени от възложителя.

Отговорността за правилното разучаване на документацията за участие се носи единствено от участниците.

Представянето на оферта задължава участника да приеме напълно всички изисквания и условия, посочени в тази документация, при спазване на ЗОП.

Поставянето от страна на участника на условия и изисквания, които не отговарят на обявените в документацията, води до отстраняване на този участник от участие в процедурата.

До изтичане на срока за подаване на офертите, всеки участник може да промени, допълни или оттегли офертата си.

Всеки участник в процедурата има право да представи само една оферта.

Лице, което участва като подизпълнител в офертата на друг участник, не може да представя самостоятелна оферта.

Участникът ще бъде отстранен от участие в процедурата за възлагане на настоящата обществена поръчка, ако в офертата си е поставил условия и изисквания, които не отговарят на обявените в документацията или е представил повече от една оферта, или е представил оферта с варианти.

Участникът ще бъде отстранен от участие в процедурата за възлагане на настоящата обществена поръчка, ако е представил оферта, в която е посочил дадено лице за подизпълнител, но не е приложил информацията, изисквана съгласно раздели А и Б и част III за всяка (категория) съответни подизпълнители от ЕЕДОП, а същевременно това лице е подало самостоятелна оферта и декларира в хода на провеждането на процедурата пред възложителя, че не знае за посочването си като подизпълнител и не е съгласно да бъде такъв.

2. Съдържание на офертата

Документите, свързани с участието в процедурата, се представят от участника, или от упълномощен от него представител - лично или чрез пощенска или друга куриерска услуга с препоръчана пратка с обратна разписка, на адреса, посочен от възложителя.

Документите се представят в запечатана непрозрачна опаковка, върху която се посочват:

1. наименованието на участника, включително участниците в обединението, когато е приложимо;
2. адрес за кореспонденция, телефон и по възможност - факс и електронен адрес;
3. наименованието на поръчката.

При открита процедура опаковката включва документите по чл.39, ал.2 и ал.3, т.1 от ППЗОП, опис на представените документи, както и отделен запечатан непрозрачен плик с надпис „Предлагани ценови параметри“, който съдържа ценовото предложение по чл. 39, ал. 3, т. 2 от ППЗОП.

Когато за някои от посочените в настоящата документация документи е определено, че може да бъде представен в копие, за такъв документ се счита този, при който върху копието на документа представляващият участника е записал или подпечатал „вярно с оригинала“ и е положил саморъчно подписа си.

Заявлението за участие включва най-малко следните документи:

1. Опис на представените документи, съгласно Образец към настоящата документация;
2. Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП) за участника в съответствие с изискванията на закона и условията на възложителя, а когато е приложимо - ЕЕДОП за всеки от участниците в обединението, което не е юридическо лице, за всеки подизпълнител и за всяко лице, чиито ресурси ще бъдат ангажирани в изпълнението на поръчката;
3. Документи за доказване на предприетите мерки за надеждност, когато е приложимо;
4. Документите по чл. 37, ал. 4, когато е приложимо.

Офертата включва:

1. техническо предложение, съдържащо:
 - а) документ за упълномощаване, когато лицето, което подава офертата, не е законният представител на участника;
 - б) предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя;
 - в) декларация за съгласие с клаузите на приложения проект на договор;
 - г) декларация за срока на валидност на офертата;
 - д) декларация, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд;
2. ценово предложение, съдържащо предложението на участника по показателите с парично изражение.

Информация за задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд

Забележка: Участниците могат да получат необходимата информация от следните институции:

- Относно задълженията, свързани с данъци и осигуровки:

Национална агенция по приходите /НАП/:

Информационен телефон на НАП - 0700 18 700;

Електронни адреси на НАП:

infocenter@nra.bg – обща информация

[/nar@nra.bg](mailto:nar@nra.bg) - само за кореспонденция, подписана с електронен подпись

- Относно задълженията, свързани с опазване на околната среда:

Министерство на околната среда и водите /МОСВ/

1000 София, бул. "Мария Луиза" № 22 – Централна сграда

1000 София, ул. "У. Гладстон" № 67 – Втора сграда

Телефон: 02/ 940 6000

Интернет адрес: <http://www.moew.government.bg/>

- Относно задълженията, свързани със закрила на заетостта и условията на труд:

Министерство на труда и социалната политика:

София 1051, ул. Триадица №2

Телефон: 02/ 8119 443

E-mail: mlsp@mlsp.government.bg

Факс: +359 2 988 44 05; +359 2 986 13 18

3. Подаване на оферти. Място и срок за подаване на оферти

Желаещите да участват в процедурата за възлагане на обществената поръчка подават лично или чрез упълномощено лице офертите си в деловодството на община Тополовград на

адрес: гр. Тополовград, пл. „Освобождение“ №1, деловодство, всеки работен ден най-късно до часа и датата, посочени в обявленето за обществената поръчка.

Ако участникът изпраща офертата, чрез препоръчана поща или куриерска служба, разходите са за негова сметка. В този случай той следва да изпрати офертата така, че да обезпечи нейното пристигане на посочения от Възложителя адрес преди изтичане на срока за подаване на офертите. Рискът от забава или загубване на офертата е за участника. Възложителят не се ангажира да съдейства за пристигането на офертата на адреса и в срока определен от него.

До изтичане на срока за получаване на оферти всеки участник може да промени, допълни или оттегли офертата си. Оттеглянето на офертата прекратява по-нататъшното участие на участника в процедурата. Допълнението и промяната на офертата трябва да отговарят на изискванията и условията за представяне на първоначалната оферта, като върху плика бъде отбелязан и текст „Допълнение/ Промяна на оферта /с входящ номер/“.

V. РАЗГЛЕЖДАНЕ НА ОФЕРТИ

За провеждане на процедурата Възложителят с писмена заповед назначава комисия. Комисията се назначава от Възложителя след изтичане на срока за приемане на офертите и се обявява в деня, определен за отваряне на офертите.

Комисията се състои от нечетен брой членове.

Комисията, назначена от Възложителя за разглеждане, оценка и класиране на офертите, започва работа след получаване на представените оферти и протокола по чл. 48, ал. 6 от ППЗОП.

Постъпилите оферти ще бъдат отворени на публично заседание на Комисията в деня и часа, посочени в обявленето в административната сграда на община Тополовград, адрес: гр. Тополовград, пл. „Освобождение“ №1, Заседателна зала.

При промяна в датата, часа или мястото за отваряне на офертите участниците се уведомяват чрез профила на купувача най-малко 48 часа преди ново определения час.

Комисията оценява офертите в съответствие с предварително обявените условия, критерии и показатели за оценка. Решенията на комисията се вземат с мнозинство от членовете ѝ. Когато член на комисията е против взетото решение, той подписва протокола с особено мнение и писмено излага мотивите си.

Получените оферти се отварят на публично заседание, на което могат да присъстват участниците в процедурата или техни упълномощени представители, както и представители на средствата за масово осведомяване.

Комисията отваря по реда на тяхното постъпване запечатаните непрозрачни опаковки и оповестява тяхното съдържание, а когато е приложимо - проверява за наличието на отделен запечатан плик с надпис „Предлагани ценови параметри“. Най-малко трима от членовете на комисията подписват техническото предложение и плика с надпис „Предлагани ценови параметри“. Комисията предлага по един от присъстващите представители на другите участници да подпише техническото предложение и плика с надпис „Предлагани ценови параметри“. Публичната част от заседанието на комисията приключва след извършването на тези действия.

Комисията разглежда документите по чл. 39, ал. 2 от ППЗОП за съответствие с изискванията към личното състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя, и съставя протокол.

Когато установи липса, непълнота или несъответствие на информацията, включително нередовност или фактическа грешка, или несъответствие с изискванията към личното състояние или критериите за подбор, комисията ги посочва в протокола и изпраща протокола на всички участници в деня на публикуването му в профила на купувача.

В срок до 5 работни дни от получаването на протокола участниците, по отношение на които е констатирано несъответствие или липса на информация, могат да представят на комисията нов ЕЕДОП и/или други документи, които съдържат променена и/или допълнена информация. Допълнително предоставената информация може да обхваща и факти и обстоятелства, които са настъпили след крайния срок за получаване на оферти или заявления за участие. Тази възможност се прилага и за подизпълнителите и третите лица, посочени от участника. Участникът може да замени подизпълнител или трето лице, когато е установено, че подизпълнителят или третото лице не отговарят на условията на възложителя, когато това не води до промяна на техническото предложение.

Когато промените се отнасят до обстоятелства, различни от посочените по чл.54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 ЗОП, новият ЕЕДОП може да бъде подписан от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват участника.

След изтичането на срока комисията пристъпва към разглеждане на допълнително представените документи относно съответствието на участниците с изискванията към личното състояние и критериите за подбор.

При извършването на предварителния подбор и на всеки етап от процедурата комисията може при необходимост да иска разяснения за данни, заявени от участниците, и/или да проверява заявените данни, включително чрез изискване на информация от други органи и лица.

Не по-късно от два работни дни преди датата на отваряне на ценовите предложения комисията обявява най-малко чрез съобщение в профила на купувача датата, часа и мястото на отварянето. На отварянето могат да присъстват лицата по чл.54, ал.2 от ППЗОП. Комисията обявява резултатите от оценяването на офертите по другите показатели, отваря ценовите предложения и ги оповестява.

Пликът с цената, предлагана от участник, чиято оферта не отговаря на изискванията на възложителя, не се отваря.

Комисията класира участниците по степента на съответствие на офертите с предварително обявените от възложителя условия.

Когато комплексните оценки на две или повече оферти са равни, с предимство се класира офертата, в която се съдържат по-изгодни предложения, преценени в следния ред:

1. по-ниска предложена цена;
2. по-изгодно предложение за размера на разходите, сравнени в низходящ ред съобразно тяхната тежест;
3. по-изгодно предложение по показатели извън посочените по т. 1 и 2, сравнени в низходящ ред съобразно тяхната тежест.

Комисията провежда публично жребий за определяне на изпълнител между класираните на първо място оферти, ако участниците не могат да бъдат класирани в съответствие с ал. 2 или ако критерият за възлагане е най-ниска цена и тази цена се предлага в две или повече оферти.

Комисията с мотивирана обосновка на основание чл.107 от ЗОП предлага за отстраняване от участие в поръчката всеки участник, който не отговаря освен на основанията по чл.54 от ЗОП, и на поставените критерии за подбор или не изпълни друго условие, посочено в обявленietо за обществена поръчка.

Отстранява се и участник, който е представил оферта, която не отговаря на:

а) предварително обявените условия на поръчката;

б) правила и изисквания, свързани с опазване на околната среда, социалното и трудовото право, приложими колективни споразумения и/или разпоредби на международното екологично, социално и трудово право, които са изброени в приложение № 10 от ЗОП.

Отстранява се и участник, който не е представил в срок обосновката по чл. 72, ал. 1 от ЗОП или чиято оферта не е приета съгласно чл. 72, ал. 3 - 5 от ЗОП,

Отстраняват се и участници, които са свързани лица.

Когато предложение в офертата на участник, свързано с цена или разходи, което подлежи на оценяване, е с повече от 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на предложението на останалите участници по същия показател за оценка, възложителят изиска подробна писмена обосновка за начина на неговото образуване, която се представя в 5-дневен срок от получаване на искането. При наличието на тази хипотеза комисията прилага разписаните правила в чл. 72 от ЗОП.

Действията на комисията се протоколират, като резултатите от работата ѝ се отразяват в доклад.

Комисията изготвя доклад за резултатите от работата си, който съдържа:

1. състав на комисията, включително промените, настъпили в хода на работа на комисията;
2. номер и дата на заповедта за назначаване на комисията, както и заповедите, с които се изменят сроковете, задачите и съставът ѝ;
3. кратко описание на работния процес;
4. участниците в процедурата;
5. действията, свързани с отваряне, разглеждане и оценяване на всяка от офертите, заявленията за участие и проведените преговори, когато е приложимо;
6. класиране на участниците, когато е приложимо;
7. предложение за отстраняване на участници, когато е приложимо;
8. мотивите за допускане или отстраняване на всеки участник;
9. предложение за сключване на договор с класирания на първо място участник или за прекратяване на процедурата със съответното правно основание, когато е приложимо;
10. описание на представените мостри и/или снимки, когато е приложимо.

Към доклада се прилагат всички документи, изготвени в хода на работа на комисията, като протоколи, оценителни таблици, мотивите за особените мнения и др.

Докладът се представя на възложителя за утвърждаване.

В 10-дневен срок от получаването на доклада възложителят го утвърждава или го връща на комисията с писмени указания, когато:

1. информацията в него не е достатъчна за вземането на решение за приключване на процедурата, и/или
2. констатира нарушение в работата на комисията, което може да бъде отстранено, без това да налага прекратяване на процедурата.

Указанията не могат да насочват към конкретен изпълнител или към определени заключения от страна на комисията, а само да указват:

1. каква информация трябва да се включи, така че да са налице достатъчно мотиви, които обосновават предложението на комисията в случаите по т. 1;
2. нарушението, което трябва да се отстрани в случаите по т. 2.

Комисията представя на възложителя нов доклад, който съдържа резултатите от преразглеждането на действията ѝ.

VI. КЛАСИРАНЕ И ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ИЗПЪЛНИТЕЛ.

В 10-дневен срок от утвърждаване на доклада възложителят издава решение за определяне на изпълнител или за прекратяване на процедурата.

VII. СКЛЮЧВАНЕ НА ДОГОВОР ЗА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА

1. Възложителят сключва с определения изпълнител писмен договор за обществена поръчка, при условие че при подписване на договора определеният изпълнител:

1. изпълни задължението по чл. 67, ал. 6 от ЗОП;

2. представи определената гаранция за изпълнение на договора;

3. извърши съответна регистрация, представи документ или изпълни друго изискване, което е необходимо за изпълнение на поръчката съгласно изискванията на нормативен или административен акт и е поставено от възложителя в условията на обявената поръчка.

2. Възложителят не сключва договор, когато участникът, класиран на първо място:

1. откаже да сключи договор;

2. не изпълни някое от условията по чл. 112, ал. 1 от ЗОП;

3. не докаже, че не са налице основания за отстраняване от процедурата.

VIII. ГАРАНЦИИ

1. Гаранция за изпълнение.

Гаранцията за изпълнение има обезпечителна и обезщетителна функция, т.е. от една страна цели да стимулира изпълнителя към точно и качествено изпълнение на задълженията му по договора за обществената поръчка, а от друга страна да послужи като обезщетение при недобросъветско поведение от негова страна.

Гаранцията за изпълнение е сума в размер на **3 % /три на сто/ от стойността на договора за изпълнение на обществената поръчка без ДДС.**

Гаранцията за изпълнение се представя в една от следните форми:

- парична сума внесена чрез банков превод по банкова сметка на Община Тополовград:

БАНКА «ДСК» ЕАД, клон Тополовград

IBAN BG35 STSA 9300 3300 704111,

BIC STSABGSF

- банков гарант;

- застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на изпълнителя.

Определеният за изпълнител избира сам формата на гаранцията за изпълнение.

При представяне на гаранцията за изпълнение в платежния документ, в банковата гаранция и в застраховка изрично се посочва договорът, по който се представя гаранцията.

Гаранцията под форма на парична сума или банков гарант може да се предостави от името на изпълнителя за сметка на трето лице - гарант.

Ако определеният изпълнител избере да представи гаранцията за изпълнение под формата на банков гарант, тя трябва да отговаря на следните съществени условия:

• банковата гаранция е безусловна, неотменима, с възможност да се усвои изцяло или на части от община Тополовград, в зависимост от претендиралото обезщетение;

• банковата гаранция е със срок на валидност най-малко 30 дни след изтичане на срока за изпълнение на договора;

• с банковата гаранция банката гарант се задължава да извърши безусловно плащане при първо писмено искане от община Тополовград, в случай че изпълнителят не е изпълнил което и да е от задълженията си по договора за изпълнение.

Когато определеният изпълнител е представил банков гарант, възложителят има право да пристъпи към упражняване на правата по нея.

Когато избраният изпълнител е обединение, което не е юридическо лице, всеки от съдружниците в него може да е наредител по банковата гаранция, съответно вносител на сумата по гаранцията.

Възложителят освобождава гаранцията без да дължи лихви за периода, през който средствата законно са престояли при него.

Условията и сроковете за задържане или освобождаване на гаранцията за изпълнение са уредени в проекта на договор за възлагане на обществената поръчка.