ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА ОМУРТАГ
ИЗПЪЛНИТЕЛ: СИ ВИ ЕМ КОНСУЛТ ООД
ПРЕДМЕТ: Упражняване на строителен надзор на общински строежи
Обособена позиция № 1 „Упражняване на строителен надзор на строежи от пътната инфраструктура"

ДОГОВОР
ЗА УПРАЖНЯВАНЕ НА СТРОИТЕЛЕН НАДЗОР
№ 9090845-1

Днес, 12.09.2019г., в гр. Омуртаг между:

Община Омуртаг, с адрес на управление – гр.Омуртаг, ул."Ал. Стамболийски" № 2А, ЕИК: 000875817, представлявана от Юнал Османов – зам.-кмет на Община Омуртаг /оправомощен от кмета със Заповед № 270/24.07.2019г./ и Мерал Адемова – наричана по-долу, от една страна,
и
СИ ВИ ЕМ КОНСУЛТ ООД, със седалище и адрес на управление: гр. Търговище, ул. «Палаузов» № 15, ет.3, ап. 9, ЕИК 125548258, представлявано от инж. Диана Михова - управител, Удостоверение за упражняване на строителен надзор № РК - 0610 от 11.05.2016 г., наричан/а/о за краткост ИЗПЪЛНИТЕЛ, от друга страна,

(ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ наричани заедно „**Страните**", а всеки от тях поотделно „**Страна**");

на основание чл. 194 от Закона за обществените поръчки („**ЗОП**") и Протокол на комисия, определена от Кмета на Община Омуртаг за разглеждане и оценка на постъпилите оферти за възлагане на обществена поръчка за услуга по реда на Глава двадесет и шеста от ЗОП – чрез събиране на оферти с обява, с предмет: **„Упражняване на строителен надзор на общински строежи"** по Обособена позиция №1 Упражняване на строителен надзор на строежи от пътната инфраструктура".

се сключи този договор („**Договора/Договорът**") за следното:

ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл. 1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ приема да [предостави/предоставя], срещу възнаграждение и при условията на този Договор, следните услуги: **(Строителен надзор, съгласно Техническата спецификация по съответната обособена позиция**), наричани за краткост „**Услугите**".

Чл. 2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предостави Услугите в съответствие с Техническата спецификация и Ценовото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, съставляващи съответно Приложения №№ 1 и 2 към този Договор („**Приложенията**") и представляващи неразделна част от него.

Чл. 3. В срок до пет дни от датата на сключване на Договора, но най-късно преди започване на неговото изпълнение, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за името, данните за контакт и представителите на подизпълнителите, посочени в офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ (ако е приложимо). ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всякакви промени в предоставената информация в хода на изпълнението на Договора в срок до три дни от настъпване на съответното обстоятелство.

СРОК НА ДОГОВОРА. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 4. Договорът влиза в сила на датата на подписването му и е със срок на действие до изпълнение на всички поети от Страните задължения по Договора.

Чл. 5. Срокът за изпълнение на договора е съобразно план-графика на избрания от възложителя строител, като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да изготви предвидените от техническата спецификация или нормативната уредба доклади в срок от пет работни дни от приключване на строителството.

Чл. 6. Мястото на изпълнение на Договора е (съобразно обособената позиция)

ЦЕНА, РЕД И СРОКОВЕ ЗА ПЛАЩАНЕ.

Чл. 7. (1) За предоставянето на Услугите, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да плати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ обща цена в размер на **18 900** (осемнадесет хиляди и деветстотин) лева без ДДС или **22 680** (двадесет и две хиляди шестстотин и осемдесет) лева с ДДС (наричана по-нататък „**Цената**“ или „Стойността на Договора“), съгласно [Ценовото предложение] на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, съобразена с цената на договора за строителство (проектиране), формирана както следва:

1.За Рехабилитация на ул. „Климент Охридски“ и част от ул. „Генерал Тотлебен“ – гр. Омуртаг **5 100** лв.без ДДС или **6 120** лв. с ДДС;

2.Рехабилитация на ул. „Първи май“ и ул. „Рила“ – с. Кестеняво **1 700** лв.без ДДС или **2 040**лв. с ДДС;

3.Инженерно - геоложко и хидроложко проучване и технически проект за укрепване на новосформирано свлачище TGV 22.32620.01 на общински път TGV 2054/ III - 4802, п.к. Горско село - Илийно - Птичево при км 7+280 – **5 600** лв.без ДДС или **6 720** лв. с ДДС;

4.Рехабилитация на част от ул. „Васил Левски“ – гр. Омуртаг от ул. „Аспарух“ до ул. „Тимок“ **3 000** лв.без ДДС или **3 600** лв. с ДДС;

5.Рехабилитация на част от ул. „Марица“ – гр. Омуртаг **2 000** лв.без ДДС или **2 400** лв. с ДДС;

6.Рехабилитация на ул. „Шар Планина“ от ул. „Тунджа“ до ул. „Вардар“ – гр. Омуртаг **1 500** лв.без ДДС или **1 800** лв. с ДДС.

(2) В Цената по ал. 1 са включени всички разходи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за изпълнение на Услугите, включително и разходите за персонала, който ще изпълнява поръчката, и/или на членовете на ръководния състав, които ще отговарят за изпълнението и за неговите подизпълнители, разходи за извънреден труд, материали, логистика, командировки и всички други присъщи разходи, неупоменати по-горе като ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи заплащането на каквито и да е други разноски, направени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(3) Цената, посочена в ал. 1, е фиксирана/крайна за времето на изпълнение на Договора и не подлежи на промяна освен в случаите, изрично уговорени в този Договор и в съответствие с разпоредбите на ЗОП].

(4) Цената по ал. 1 подлежи на промяна, в случай на изменение на цената на договора за строителство с повече от 10 на сто от първоначално

договорената цена. В този случай се изменя и цената на настоящия договор съобразно ценовото предложение на изпълнителя, спрямо цената на договора за строителство.

Чл. 8. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ плаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ Цената по този Договор, съобразно графика за заплащане по договора за строителство.

Чл. 9. (1) Всяко плащане по този Договор се извършва въз основа на следните документи:

1. приемо-предавателен протокол за приемане на Услугите, подписан от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, при съответно спазване на разпоредбите на Раздел „Предаване и приемане на изпълнението“ от Договора; и
2. фактура за дължимата сума] за съответната дейност, издадена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и представена на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да извършва всяко дължимо плащане в срок до двадесет дни след получаването на фактура на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, при спазване на условията по ал. 1.

Чл. 10. (1) Всички плащания по този Договор се извършват лева, чрез банков превод по банкова сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.
(2) Изпълнителят е длъжен да уведомява писмено Възложителя за всички последващи промени по ал. 1 в срок от три дни, считано от момента на промяната. В случай, че Изпълнителят не уведоми Възложителя в този срок, счита се, че плащанията са надлежно извършени.

ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ:

Чл. 11. При подписването на този Договор, Възложителят не изисква гаранция за изпълнение
Чл. 12. При подписването на този Договор, Възложителят не изисква гаранция за авансово предоставени средства.

ОТЛОЖЕНО ИЗПЪЛНЕНИЕ:

Чл. 14. За поръчката предмет на договора не е осигурено финансиране. Изпълнението на договора ще започне при условие, че възложителят осигури финансиране.

Чл. 15. Освен на общите основания, предвидени в този договор за прекратяването му, всяка от страните може да поиска той да бъде прекратен без предизвестие след изтичане на тримесечен срок от сключването му, ако не е започнало неговото изпълнение.

Чл. 16. – чл. 20 от стандартизирания образец - неприложими

ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

Чл. 21. Изброяването на конкретни права и задължения на Страните в този раздел от Договора е неизчерпателно и не засяга действието на други клаузи от Договора или от приложимото право, предвиждащи права и/или задължения на която и да е от Страните.

Общи права и задължения на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Чл. 22. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

1. да получи възнаграждение в размера, сроковете и при условията на договора;
2. да иска и да получава от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимото съдействие за изпълнение на задълженията по този Договор, както и всички необходими документи, информация и данни, пряко свързани или необходими за изпълнение на Договора;

Чл. 23. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

(1) Да извърши дейностите **(съгласно техническата спецификация и офертата на участника)**

(2) В изпълнение на тези задължения ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ контролира и носи отговорност за: **(съгласно техническата спецификация и офертата на участника)**

(3) Да не предоставя документи и информация на трети лица относно изпълнението на поръчката, както и да не използва информация, станала му известна при изпълнение на задълженията му по настоящия договор.

(4) Да сключи договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители и да предостави оригинален екземпляр на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в 3-дневен срок. Когато частта от поръчката, която се изпълнява от подизпълнител, може да бъде предадена като отделен обект на изпълнителя или на възложителя, възложителят заплаща възнаграждение за тази част на подизпълнителя. Тези разплащания се осъществяват въз основа на искане, отправено от подизпълнителя до възложителя чрез изпълнителя, който е длъжен да го предостави на възложителя в 15-дневен срок от получаването му. Към искането изпълнителят предоставя становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими. Възложителят има право да откаже плащане, когато искането за плащане е оспорено, до момента на отстраняване на причината за отказа. Когато се отстрани причината възложителят прави плащането към подизпълнителя срещу фактура и документи, доказващи, че няма пречка за извършване на плащането.

(5) Да извърши в договорения срок услугите, предмет на договора, в съответствие с изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, условията на този договор и при стриктно спазване на законовите разпоредби;

(6) Да действа с грижата на добрия търговец, с необходимото старание и експедитивност и незабавно да информира в писмен вид ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за възникнали обстоятелства, които изискват решение от негова страна;

(7) Да поддържа за срока на договора застраховка за професионалната си отговорност за вреди, причинени на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, или на други участници в строителството, или на трети лица вследствие на неправомерни действия или бездействия при или по повод изпълнение на задълженията си по този договор;

(8) Да носи отговорност за дейностите и задълженията му като участник в инвестиционния процес, регламентирани в чл. 166 и чл. 168 от ЗУТ, както и за тези произтичащи от чл. 178 от ЗУТ.

(9) Да подготви комплексния доклад за оценка за съответствие на инвестиционния проект със съществените изисквания към строежите и да подписва всички актове и протоколи по време на строителството, необходими за оценка на строежа, съгласно изискванията за безопасност и законосъобразното им изпълнение, съгласно ЗУТ и Наредба № 3/2003 г.; -приложимо за дейности по строителен надзор

(10) Да констатира извършените СМР, като подписва текущите протоколи и актове за количествата и стойностите на извършените и подлежащи на разплащане СМР; -приложимо за дейности по строителен надзор

(11) При изпълнение на възложените работи да спазва всички български технически нормативни актове, БДС, ЕС или еквивалент и други писмени технически изисквания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(12) Да следи за стриктното спазване на работния линеен график на строителя и да уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за настъпили отклонения и забави;
(13) Да разпорежда премахването на некачествено извършените СМР и повторното им извършване;
(14) Да контролира чрез необходимите проверки, измервания и изчисления реално извършените видове и количества СМР на строежа, които на съответния етап от изпълнение на проекта се удостоверяват от строителя с Протокол за приемане на извършени СМР (бивш акт обр. 19). След извършените проверки на място и установено съответствие, подписва протокола;
(15) Да изисква сертификати за качеството на материалите, да одобрява заедно с Възложителя и Авторския надзор предложените образци и да разрешава влагането на материалите след представянето на сертификати за тях;
(16) Да контролира спазване на нормите за безопасност на труда и противопожарна безопасност; -приложимо за дейности по строителен надзор
(17) Да контролира нормите за опазване на околната среда;
(18) Да упражнява контрол върху техническото изпълнение на СМР на всички етапи, съгласно договора с изпълнителя на СМР;
(19) Да работи с технически правоспособни лица, съгласно изискванията на ЗУТ;
(20) Да съставя и организира подаването от името на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на всички необходими документи, искания, заявления и др. документи пред компетентните органи, с оглед осъществяване на инвестиционния процес без прекъсване;
(21) Да информира незабавно в писмен вид ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички обстоятелства, които изискват решение от негова страна съгласно настоящия договор, договора с Изпълнителя на проектирането и СМР или законовите разпоредби, включително при получаване на информация или искане от строителя или при неизпълнение от страна на строителя; -приложимо за дейности по строителен надзор
(22) Да изпълнява и всички други задължения, посочени в Техническата спецификация;
(23) Да информира ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за проблеми, възникнали при изпълнението на строителството и за мерките, предприети за тяхното решаване;
(24) Да изпълнява мерките и препоръките, съдържащи се в докладите от проверки на място;
(25) Да следи и докладва за нередности при изпълнението на договора. В случай на установена нередност, за която ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отговаря, последният е длъжен да възстанови на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички неправомерно изплатени суми, заедно с дължимите лихви;
(26) Периодично да информира ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за хода на строителството и изпълнението на възложените му дейности, ресурсно обезпечаване, както и за допуснатите пропуски, взетите мерки и необходимостта от съответните разпореждания;
(27) Да не извършва промени в сроковете, количествата и видовете работи без разрешение на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
(28) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да вписва всички предписания и заповеди, свързани с изпълнението на СМР, в заповедната книга на строежа, която се съхранява на строежа от строителя. Предписанията, респективно заповедите, задължително се подписват и датират.
При неизпълнение на предписанията и заповедите отразени в заповедната книга от страна на строителя Изпълнителят е длъжен да спазва разпоредбите на чл. 168 ЗУТ;
(29) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да комплектова и съхранява цялата документация относно строежа до съставянето на Констативен акт, обр. 15;

(30) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен, в 10-дневен срок, след подписване на акт обр. 15 и след издаване на писмени становища от специализираните контролни органи по законосъобразното изпълнение на строежа и по готовността му за въвеждане в експлоатация, да изготви и представи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ окончателен доклад по смисъла на чл. 168, ал. 6 от ЗУТ и технически паспорт за строежа. Докладът се представя на хартиен носител в 3 (три) екземпляра, а техническият паспорт се представят на хартиен носител в 4 (четири) екземпляра, всеки от които е придружен с електронен носител във формат „pdf“ и “doc”, съответстващ на хартиения. Електронното копие на доклада се представя на CD носител.;
(31) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отговаря за своевременното организиране и извършване на необходимите действия към съответните специализирани контролни органи, експлоатационни дружества и общински служби, свързани с получаване на необходимите разрешения и съгласуване за изграждането на строежа и въвеждането му в експлоатация. Длъжен е също така да изпълни всички дейности, свързани с евентуална необходимост от поетапно въвеждане на обект в експлоатация.
(32) Всички санкции, наложени на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ във връзка или по повод на дейности, за които отговаря ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
(33) Да извършва необходимите проверки и да носи отговорност за: спазване на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд в строителството, недопускане на увреждане на трети лица и имоти вследствие на строителството, годността на строежа за въвеждането му в експлоатация;
(34) Изпълнителят се задължава да упражнява строителен надзор по време на изпълнение на СМР по време на гаранционните срокове на строежа.
(35) След приключване на [СМР] за строежа/етап от него, да изготви и подпише окончателен доклад по чл. 168, ал. 6 от ЗУТ и §3 на ДР от 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, издадена от Министъра на регионалното развитие и благоустройството;
(36) Писмено да информира ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за хода на строителството и изпълнението на възложените му дейности, както и за допуснатите пропуски, взетите мерки и необходимостта от съответни разпореждания от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
(37) Да извърши от името на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимите действия за въвеждане на строежа/обекта в експлоатация до получаване на разрешение за ползване на строежа/обекта;
(38) В срок до 10 (десет) дни след издаване на последния документ от специализираните държавни контролни органи, при изтичане срока за изпълнението или при прекратяването на този Договор ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва да предостави на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички документи, свързани с извършваните от него дейности по този Договор или са му предоставени във връзка със строителството на строежа/обекта;
(39) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи отговорност за щети, които са нанесени на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и на другите участници в строителството, и солидарна отговорност със строителя за щети, причинени от неспазване на техническите правила и нормативи и одобрения проект.
(40) Изпълнителят се задължава:
1. да контролира изпълнението на СМР, да дава мотивирани писмени указания на участниците в строителния процес, да забави началото или хода на изпълнение на СМР, както и да спре строителните дейности или част от тях за определен

срок, за да бъдат осигурени оптимални условия за качественото изпълнение на Строежа или по задължение.
2. да спре строителните дейности във връзка със задължение по действащото законодателство или поради неблагоприятни метеорологични условия, отнасящи се за района на изпълнение на СМР.
3. да заверява Протоколи за установяване на извършените работи като удостоверява качеството на изпълнените работи.
4. при възникване на непредвидени работи при изпълнение на строеж (непредвидени работи са видове и/или количества работи, които не са включени в Инвестиционния проект и Количествено – стойностната сметка, но чието изпълнение е доказано необходимо за пълното и качественото изпълнение на Строежа) незабавно да информира Възложителя и да подготви Нареждане за промяна. Нарежданията за промяна трябва да бъдат добре обосновани и да включват становището на проектанта (чрез издадена съответна Заповед в Заповедната книга и/или чрез съществена и/или несъществена промяна в инвестиционния проект); описание на необходимостта от изработването на съответния вид работа; отделна количествена сметка заверена от проектанта; Изпълнението на работите, описани в Нареждания за промяна ще може да започне едва след одобрението на Възложителя.
5. да участва в държавни приемателни комисии във връзка с въвеждане на строежите в експлоатация на възложените му строежи и след приключване срока на договора.
6. да упражнява строителен надзор по време на отстраняване на проявени скрити Дефекти през гаранционните срокове на възложените му строежи и след приключване срока на договора.
7. да вписва всички предписания и заповеди, свързани с изпълнението на СМР, в заповедната книга на Строежа, която се съхранява на Строежа от Изпълнителя по Договора за изпълнение на Строежа.
8. да комплектова и съхранява цялата документация относно Строежа до съставянето на Констативен акт, обр. 15. Към момента на въвеждане на Строежа в експлоатация Изпълнителят предава на Възложителя оригиналите на всички строителните книжа и други документи за строежа под опис.
9. други задължения произтичащи от нормативните разпоредби.

Общи права и задължения на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл. 24. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:
1. да изисква и да получи Услугата в уговорения срок, количество и качество;
2. да контролира изпълнението на поетите от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ задължения, в т.ч. да иска и да получава информация от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ през целия Срок на Договора, или да извършва проверки, при необходимост и на мястото на изпълнение на Договора, но без с това да пречи на изпълнението;
3. да изисква, при необходимост и по своя преценка, обосновка от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за предприети от него действия.

Чл. 25. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава:
1. да приеме работата, когато е извършена в съответствие с техническите спецификации;
2. да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ Цената в размера, по реда и при условията, предвидени в този Договор;

3. да предостави и осигури достъп на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до информацията, необходима за извършването на Услугите, предмет на Договора, при спазване на относимите изисквания или ограничения съгласно приложимото право;
4. да пази поверителна Конфиденциалната информация, в съответствие с уговореното в Договора;
5. да оказва съдействие на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ във връзка с изпълнението на този Договор, включително и за отстраняване на възникнали пречки пред изпълнението на Договора, когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ поиска това;

ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО

Чл. 26. Предаването на отчетите/докладите се документира с протокол за приемане и предаване, който се подписва от представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в два оригинални екземпляра – по един за всяка от Страните .

Чл. 27. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:
1. да приеме изпълнението, когато отговаря на договореното;
2. да откаже да приеме изпълнението при съществени отклонения от договореното.
(2) Окончателното приемане на изпълнението на Услугите по този Договор се извършва с подписване на окончателен Приемо-предавателен протокол, подписан от Страните в срок до седем дни след окончателното приемане на изпълнението по Договора за строителство. В случай, че към този момент бъдат констатирани недостатъци в изпълнението, те се описват в окончателния Приемо-предавателен протокол и се определя подходящ срок за отстраняването им.

САНКЦИИ ПРИ НЕИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 28. При просрочване изпълнението на задълженията по този Договор, неизправната Страна дължи на изправната неустойка в размер на 0,1% от Цената за съответната дейност за всеки ден забава, но не повече от 10% от Стойността на съответния съответната дейност.

Чл. 29. При констатирано лошо или друго неточно или частично изпълнение на проектирането или авторския надзор, или при отклонение от изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, посочени в Техническата спецификация, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да поиска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да изпълни изцяло и качествено съответната дейност, без да дължи допълнително възнаграждение за това. В случай, че и повторното изпълнение на услугата е некачествено, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да прекрати договора.

Чл. 30. При разваляне на Договора поради виновно неизпълнение на някоя от Страните, виновната Страна дължи неустойка в размер на 5% от Стойността на Договора.

Чл. 31. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да удържи всяка дължима по този Договор неустойка чрез задържане на сума от всяко междинно или окончателно плащане, като уведоми писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за това.

Чл. 32. Плащането на неустойките, уговорени в този Договор, не ограничава правото на изправната Страна да търси реално изпълнение и/или обезщетение за понесени вреди и пропуснати ползи в по-голям размер, съгласно приложимото право.

ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 33. (1) Този Договор се прекратява:
1. с изтичане на срока на договора
2. с изпълнението на всички задължения на Страните по него;
3. при настъпване на пълна обективна невъзможност за изпълнение, за което обстоятелство засегнатата Страна е длъжна да уведоми другата Страна в срок до седем дни от настъпване на невъзможността и да представи доказателства;
4. при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правоприемство, по смисъла на законодателството на държавата, в която съответното лице е установено;
5. при условията по чл. 5, ал. 1, т. 3 от ЗИФОДРЮПДРСЛ.
(2) Договорът може да бъде прекратен
1. по взаимно съгласие на Страните, изразено в писмена форма;
2. когато за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ бъде открито производство по несъстоятелност или ликвидация – по искане на всяка от Страните.

Чл. 34. (1) Всяка от Страните може да развали Договора при виновно неизпълнение на съществено задължение на другата страна по Договора, при условията и с последиците съгласно чл. 87 и сл. от Закона за задълженията и договорите, чрез отправяне на писмено предупреждение от изправната Страна до неизправната и определяне на подходящ срок за изпълнение. Разваляне на Договора не се допуска, когато неизпълнената част от задължението е незначителна с оглед на интереса на изправната Страна.
(2) За целите на този Договор, Страните ще считат за виновно неизпълнение на съществено задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ всеки от следните случаи:
1. когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не е започнал осъществяване на строителен надзор в срок до седем дни, считано от получаване на възлагателно писмо (когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не е изготвил комплексен доклад за съответствието на инвестиционния проект и/или проверка на количествените сметки към инвестиционния проект)
2. когато експертите по съответните специалности съобразно изпълняваните към момента СМР/СРР на ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не посещават строителната площадка в сроковете и обема, посочени в Техническото му предложение.
3. когато при изпълнение на услугите, предмет на договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е допуснал съществено отклонение от Техническата спецификация и Техническото предложение.
(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да развали Договора само с писмено уведомление до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и без да му даде допълнителен срок за изпълнение, ако поради забава на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ то е станало безполезно или ако задължението е трябвало да се изпълни непременно в уговореното време.

Чл. 35. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ прекратява Договора в случаите по чл. 118, ал.1 от ЗОП, без да дължи обезщетение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за претърпени от прекратяването на Договора вреди, освен ако прекратяването е на основание чл. 118, ал. 1, т. 1 от ЗОП. В последния случай, размерът на обезщетението се определя в протокол или споразумение, подписано от Страните, а при непостигане на съгласие – по реда на клаузата за разрешаване на спорове по този Договор.

Чл. 36. Във всички случаи на прекратяване на Договора, освен при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правоприемство:

1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ съставят констативен протокол за извършената към момента на прекратяване работа и размера на евентуално дължимите плащания; и
2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:
а) да преустанови предоставянето на Услугите, с изключение на такива дейности, каквито може да бъдат необходими и поискани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
б) да предаде на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички разработки изготвени от него в изпълнение на Договора до датата на прекратяването; и
в) да върне на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички документи и материали, които са собственост на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и са били предоставени на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ във връзка с предмета на Договора.

Чл. 37. При предсрочно прекратяване на Договора, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ реално изпълнените и приети по установения ред Услуги.

ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ

Дефинирани понятия и тълкуване
Чл. 38. (1) Освен ако са дефинирани изрично по друг начин в този Договор, използваните в него понятия имат значението, дадено им в ЗОП, съответно в легалните дефиниции в Допълнителните разпоредби на ЗОП или, ако няма такива за някои понятия – според значението, което им се придава в основните разпоредби на ЗОП.
(2) При противоречие между различни разпоредби или условия, съдържащи се в Договора и Приложенията, се прилагат следните правила:
1. специалните разпоредби имат предимство пред общите разпоредби;
2. разпоредбите на Приложенията имат предимство пред разпоредбите на Договора

Спазване на приложими норми
Чл. 39. При изпълнението на Договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ и неговите подизпълнители са длъжни да спазват всички приложими нормативни актове, разпоредби, стандарти и други изисквания, свързани с предмета на Договора, и в частност, всички приложими 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, съгласно Приложение № 10 към чл. 115 от ЗОП.

Конфиденциалност
Чл. 40. (1) Всяка от Страните по този Договор се задължава да пази в поверителност и да не разкрива или разпространява информация за другата Страна, станала ѝ известна при или по повод изпълнението на Договора. Конфиденциална информация включва, без да се ограничава до: обстоятелства, свързани с търговската дейност, техническите процеси, пропускателен режим, състояние и разположение на сградния фонд на възложителя, проекти или финанси на Страните, както и ноу-хау, изобретения, полезни модели или други права от подобен характер, свързани с изпълнението на Договора. Не се смята за конфиденциална информацията, касаеща наименованието на изпълнения проект, стойността и предмета на този Договор, с оглед бъдещо позоваване на придобит професионален опит от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.
(2) С изключение на случаите, посочени в ал.3 на този член, Конфиденциална информация може да бъде разкривана само след предварително писмено

одобрение от другата Страна, като това съгласие не може да бъде отказано безпричинно.
(3) Не се счита за нарушение на задълженията за неразкриване на Конфиденциална информация, когато:
1. информацията е станала или става публично достъпна, без нарушаване на този Договор от която и да е от Страните;
2. информацията се изисква по силата на закон, приложим спрямо която и да е от Страните; или
3. предоставянето на информацията се изисква от регулаторен или друг компетентен орган и съответната Страна е длъжна да изпълни такова изискване;
В случаите по точки 2 или 3 Страната, която следва да предостави информацията, уведомява незабавно другата Страна по Договора.
(4) Задълженията по тази клауза се отнасят до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, всички негови поделения, контролирани от него фирми и организации, всички негови служители и наети от него физически или юридически лица, като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отговаря за изпълнението на тези задължения от страна на такива лица.
Задълженията, свързани с неразкриване на Конфиденциалната информация остават в сила и след прекратяване на Договора на каквото и да е основание.

Публични изявления
Чл. 41. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право да дава публични изявления и съобщения, да разкрива или разгласява каквато и да е информация, която е получил във връзка с извършване на Услугите, предмет на този Договор, независимо дали е въз основа на данни и материали на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или на резултати от работата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, без предварителното писмено съгласие на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, което съгласие няма да бъде безпричинно отказано или забавено.

Авторски права
Чл. 42. (1) Страните се съгласяват, на основание чл. 42, ал. 1 от Закона за авторското право и сродните му права, че авторските права върху всички документи и материали, и всякакви други елементи или компоненти, създадени в резултат на или във връзка с изпълнението на Договора, принадлежат изцяло на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в същия обем, в който биха принадлежали на автора. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ декларира и гарантира, че трети лица не притежават права върху изготвените документи и други резултати от изпълнението на Договора, които могат да бъдат обект на авторско право.
(2) В случай че бъде установено с влязло в сила съдебно решение или в случай че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и/или ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ установят, че с изготвянето, въвеждането и използването на документи или други материали, съставени при изпълнението на този Договор, е нарушено авторско право на трето лице, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да направи възможно за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ използването им:
1. чрез промяна на съответния документ или материал; или
2. чрез замяната на елемент от него със защитени авторски права с друг елемент със същата функция, който не нарушава авторските права на трети лица; или
3. като получи за своя сметка разрешение за ползване на продукта от третото лице, чиито права са нарушени.
(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за претенциите за нарушени авторски права от страна на трети лица в срок до седем дни от узнаването им. В случай, че трети лица предявят основателни претенции, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълната отговорност и понася всички щети, произтичащи от това.

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ привлича ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в евентуален спор за нарушено авторско право във връзка с изпълнението по Договора.
(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ заплаща на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ обезщетение за претърпените вреди и пропуснатите ползи вследствие на окончателно признато нарушение на авторски права на трети лица.

Прехвърляне на права и задължения
Чл. 43. Никоя от Страните няма право да прехвърля никое от правата и задълженията, произтичащи от този Договор, без съгласието на другата Страна. Паричните вземания по Договора и по договорите за подизпълнение могат да бъдат прехвърляни или залагани съгласно приложимото право.

Изменения
Чл. 44. Този Договор може да бъде изменян само с допълнителни споразумения, изготвени в писмена форма и подписани от двете Страни, в съответствие с изискванията и ограниченията на ЗОП.

Непреодолима сила
Чл. 45. (1) Никоя от Страните по този Договор не отговаря за неизпълнение, причинено от непреодолима сила. За целите на този Договор, „непреодолима сила“ има значението на това понятие по смисъла на чл.306, ал.2 от Търговския закон.
(2) Не може да се позовава на непреодолима сила Страна, която е била в забава към момента на настъпване на обстоятелството, съставляващо непреодолима сила.
(3) Страната, която не може да изпълни задължението си поради непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички действия с грижата на добър стопанин, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата страна в срок до пет дни от настъпването на непреодолимата сила, като посочи в какво се състои непреодолимата сила и възможните последици от нея за изпълнението на Договора. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди.
(4) Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията на свързаните с тях насрещни задължения се спира.

Нищожност на отделни клаузи
Чл. 46. В случай, че някоя от клаузите на този Договор е недействителна или неприложима, това не засяга останалите клаузи. Недействителната или неприложима клауза се заместват от повелителна правна норма, ако има такава.

Уведомления
Чл. 47. (1) Всички уведомления между Страните във връзка с този Договор се извършват в писмена форма и могат да се предават лично или чрез препоръчано писмо, по куриер, по факс, електронна поща.
(2) За целите на този Договор данните и лицата за контакт на Страните са, както следва:
1. За ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:
Адрес за кореспонденция: гр. Омуртаг, ул.Ал.Стамболийски №2 а
Тел.: 0605 63540
Факс: 0605 63540
e-mail: ip_omurtag@abv.bg
Лице за контакт: инж.М.Михайлов

2. За ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:
Адрес за кореспонденция: гр. Търговище, ул.Преслав № 2, ет.1, офис 120
Тел.: 060181617
Факс: -
e-mail: cvmconsult@abv.bg
Лице за контакт: инж.Диана Михова

(3) За дата на уведомлението се счита:
1. датата на предаването – при лично предаване на уведомлението;
2. датата на пощенското клеймо на обратната разписка – при изпращане по пощата;
3. датата на доставка, отбелязана върху куриерската разписка – при изпращане по куриер;
3. датата на приемането – при изпращане по факс;
4. датата на получаване – при изпращане по електронна поща.

(4) Всяка кореспонденция между Страните ще се счита за валидна, ако е изпратена на посочените по-горе адреси (в т.ч. електронни), чрез посочените по-горе средства за комуникация и на посочените лица за контакт. При промяна на посочените адреси, телефони и други данни за контакт, съответната Страна е длъжна да уведоми другата в писмен вид в срок до три дни от настъпване на промяната. При неизпълнение на това задължение всяко уведомление ще се счита за валидно връчено, ако е изпратено на посочените по-горе адреси, чрез описаните средства за комуникация и на посочените лица за контакт.

(5) При преобразуване без прекратяване, промяна на наименованието, правноорганизационната форма, седалището, адреса на управление, предмета на дейност, срока на съществуване, органите на управление и представителство на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, същият се задължава да уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за промяната в срок до три дни от вписването ѝ в съответния регистър.

Език

Чл. 48. (1) Този Договор се сключва на български език.

(2) Приложимият език е задължителен за използване при съставяне на всякакви документи, свързани с изпълнението на Договора, в т.ч. уведомления, протоколи, отчети и др., както и при провеждането на работни срещи. Всички разходи за превод, ако бъдат необходими за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или негови представители или служители, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Приложимо право

Чл. 49. Този Договор, в т.ч. Приложенията към него, както и всички произтичащи или свързани с него споразумения, и всички свързани с тях права и задължения, ще бъдат подчинени на и ще се тълкуват съгласно българското право.

Разрешаване на спорове

Чл. 50. Всички спорове, породени от този Договор или отнасящи се до него, включително споровете, породени или отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, изпълнение или прекратяване, както и споровете за попълване на празноти в Договора или приспособяването му към нововъзникнали обстоятелства, ще се уреждат между Страните чрез преговори, а при непостигане на съгласие – спорът ще се отнася за решаване от компетентния български съд в град Омуртаг.

Екземпляри

Чл. 51. Този Договор е изготвен и подписан в четири еднообразни екземпляра – три за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и един за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Приложения:
Чл. 52. Към този Договор се прилагат и са неразделна част от него следните приложения: Приложение № 1 – Техническа спецификация; Приложение № 2 – Ценово предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Съгласуван с гл. юрисконсулт Халиме Адемова-Ибрям

ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Юнал Османов
Зам.-Кмет на община Омуртаг

ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛ:

инж. Диана Михова
Управител на Си Ви Ем Консулт ООД

Мерал Адемова
Гл. счетоводител

Образец № 3-1

ДО
Община Омуртаг

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

от: **„СИ ВИ ЕМ – КОНСУЛТ" ООД гр.Търговище**
/наименование на участника/

с ЕИК 125548258

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

С настоящото Ви представяме нашето ценово предложение за участие в обявената от Вас обществена поръчка с предмет:

„Упражняване на строителен надзор на общински строежи"

с три обособени позиции:

Обособена позиция № 1 „Упражняване на строителен надзор на строежи от пътната инфраструктура"

Обособена позиция № 2 „Упражняване на строителен надзор на строежи, представляващи изграждане и обновяване на сгради и съоръженията към тях"

Обособена позиция № 3 „Упражняване на строителен надзор на строеж: Закриване и рекултивация на клетка 1 на регионално депо за неопасни отпадъци".

по обособена позиция № 1 „Упражняване на строителен надзор на строежи от пътната инфраструктура"

Предлагаме следните финансови параметри за изпълнение на поръчката:

Обща цена 18 900,00 лв. (осемнадесет хиляди и деветстотин лева) без ДДС или 22 680,00лв. (двадесет и две хиляди шестстотин и осемдесет лева) с ДДС, формирана както следва:

Цената се изписва с цифри и думи.

1. Рехабилитация на ул. „Климент Охридски" и част от ул. „Генерал Тотлебен" – гр.Омуртаг - 5 100,00 лв. (пет хиляди и сто лева) без ДДС или 6 120,00 лв. (шест хиляди сто и двадесет лева) с ДДС
2. Рехабилитация на ул. „Първи май" и ул. „Рила" – с. Кестеняво - 1 700,00 лв. (хиляда и седемстотин лева) без ДДС или 2 040,00 лв. (две хиляди и четиридесет лева) с ДДС
3. Инженерно - геоложко и хидроложко проучване и технически проект за укрепване на новосформирано свлачище TGV 22.32620.01 на общински път TGV 2054/ III - 4802, п.к.Горско село - Илийно - Птичево при км 7+280 – 5 600,00 лв. (пет хиляди и шестстотин лева) без ДДС или 6 720,00 лв. (шест хиляди седемстотин и двадесет лева) с ДДС

4. Рехабилитация на част от ул. „Васил Левски“ – гр. Омуртаг от ул. „Аспарух“ до ул. „Тимок“ - 3 000,00 лв. (три хиляди лева) без ДДС или 3 600,00 лв. (три хиляди и шестстотин лева) с ДДС

5. Рехабилитация на част от ул. „Марица“ – гр. Омуртаг – 2 000,00 лв. (две хиляди лева) без ДДС или 2 400,00 лв. (две хиляди и четиристотин лева) с ДДС

6. Рехабилитация на ул. „Шар Планина“ от ул. „Тунджа“ до ул. „Вардар“ – гр. Омуртаг – 1500,00 лв. (хиляда и петстотин лева) без ДДС или 1 800,00 лв. (хиляда и осемстотин лева) с ДДС

Цените се посочват с точност до втория знак след десетичната запетая.

2. В предлаганата от нас цена сме включили всички разходи за изпълнение на поръчката, в това число за възнаграждения на експертите от предложения от нас екип, командировки, консумативи, пътни разходи, печалба и др., необходими за качественото и точно изпълнение на дейностите от обхвата на обществената поръчка.

3. Декларираме, че сме съгласни заплащането да става при условията и клаузите залегнали в проекта на договора, представен към документацията

ПРИЛОЖЕНИЯ:

1. Нотариално заверено пълномощно (при необходимост) - неприложимо

Дата: 08.08.2019 г.

Представляващ участника: .....
инж.Диана Стоянова Михова - Управител
(Трите имена, длъжност, подпис и печат)

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

1.ОПИСАНИЕ ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА

Обществената поръчка е с предмет: „**Упражняване на строителен надзор на общински строежи”** и включва три обособени позиции:

Обособена позиция № 1 **„Упражняване на строителен надзор на строежи от пътната инфраструктура”**, включва следните обекти:

1. Рехабилитация на ул. „Климент Охридски“ и част от ул. „Генерал Тотлебен“ – гр. Омуртаг
2. Рехабилитация на ул. „Първи май“ и ул. „Рила“ – с. Кестеняво
3. Инженерно - геоложко и хидроложко проучване и технически проект за укрепване на новосформирано свлачище TGV 22.32620.01 на общински път TGV 2054/ III - 4802, п.к. Горско село - Илийно - Птичево при км 7+280
4. Рехабилитация на част от ул. „Васил Левски“ – гр. Омуртаг от ул. „Аспарух“ до ул. „Тимок“
5. Рехабилитация на част от ул. „Марица“ – гр. Омуртаг
6. Рехабилитация на ул. „Шар Планина“ от ул. „Тунджа“ до ул. „Вардар“ – гр. Омуртаг

Обособена позиция № 2 **„Упражняване на строителен надзор на строежи, представляващи изграждане и обновяване на сгради и съоръженията към тях”** включва следните обекти:

1. Приют за безстопанствени животни – етапно изпълнение, УПИ IV, кв. 3, с. Средище, Община Омуртаг
2. Обновяване на спортна зала УПИ I, кв. 132, околовръстен път - гр. Омуртаг

Обособена позиция № 3 **Упражняване на строителен надзор на строеж: Закриване и рекултивация на клетка 1 на регионално депо за неопасни отпадъци.**

2. ДЕЙНОСТИ, ВКЛЮЧЕНИ В ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА:

Упражняване на строителен надзор при изпълнение на строително - монтажни работи в съответствие с чл. 168 от ЗУТ, включително:

1. Законосъобразно започване на строежа съгласно чл. 157 на ЗУТ, включително откриване на строителната площадка, подтотовка и ретистриране Заповедна книта и уведомяване всички специализирани контролни ортани.
2. Упражняване строителния надзор върху строежа чрез екип от правоспособни физически лица с доказан професионален опит и технически компетентности, осигуряване постоянно присъствие на експертите от своя екип по всички проектни части по време на изпълнение на строителните и монтажни работи. Екипът трябва да оттоваря на изискванията на чл. 6, ал. 2 от Наредба на Министерския съвет за условията и реда за издаване на лицензи на консултанти за упражняване на строителен надзор.
3. Проверка и подписване всички актове и протоколи по време на строителството, необходими за оценка на строежите, съгласно изискванията за безопасност и законосъобразното им изпълнение, съгласно ЗУТ и Наредба №3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.
4. Приемане СМР в съответствие с изискванията на ПИПСМР, БДС и другите действащи нормативни актове.

5. Контрол по спазването на изискванията на одобрените инвестиционни проекти и техническите спецификации в съответствие с чл. 169 на ЗУТ. Контрол на задължителното изпълнение на заповедите на проектанта, вписани в заповедната книта на строежа, свързани с авторското му право и недопускане действия от страна на строителя, които биха довели до неспазване на изработения от проектанта, сътласуван и одобрен инвестиционния проект.

6. Контрол по спазването на условията за безопасност на труда и пожаробезопасност.

7. Недопускане на увреждане на трети лица и имоти вследствие на строителството.

8. Контрол на материалите и оборудването в съответствие с изискванията на Наредбата за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти.

9. Контрол на мерките за енертийна ефективност при реализацията на проекта в съответствие със Закона за енертийната ефективност и наредбите към нето.

10. Контрол на опазването на околната среда и управлението на отпадъците в съответствие със Закона за опазване на околната среда, Закона за управление на отпадъците и наредбите към тях.

11. Обсъждане със Строителя и Проектанта възникналите проблеми във връзка със строителните дейности и информиране на възложителя и ДНСК за всяко нарушение на строителните нормативни разпоредби. Участие в седмични оперативки и срещи с проектанта и строителя. Подпоматане на страните с указания относно прилагането на нормативните актове в Бълтария и законосъобразното изпълнение на проекта.

12. Проверка и подписване съвместно с Проектанта и Строителя на изготвената екзекутивна документация и нейното представяне на съответните органи съгласно чл. 175 от ЗУТ.

13. Внасяне на екзекутивната документация за безсрочно съхранение на органа, издал разрешението за строеж и в Агенцията по геодеция, картография и кадастър в необходимия обем.

14. Съставяне на констативен акт, след завършване на строително-монтажните работи, съвместно с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и Строителя, удостоверяващ, че строежът е изпълнен съобразно одобрените проекти, заверената екзекутивна документация, изискванията към строежа и условията на сключения договор.

15. Участие в приемни изпитвания и всички дейности за издаването на Удостоверение за въвеждане в експлоатация.

16. Да изпълнява от името на Възложителя функциите на координатор по безопасност и здраве за етапа на строителството съгласно чл.5, ал.3 от Наредба № 2/2004 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителните работи, включително изпълнение на всички задължения на възложителя, предвидени в посочената Наредба.

17. Изготвяне на Окончателен доклад съгласно чл.168, ал.6 от ЗУТ, за издаване на Разрешение за ползване, включително допълване Технически паспорт, съгласно Наредба № 5 от 2006 г. за техническите паспорти на строежите. Докладът следва да е окомплектован с всички необходими документи, удостоверяващи годността на строежа за приемане на обекта и издаване на Удостоверение за въвеждане в експлоатация.

В докладите се вписват:

1. Основанието за издаването му, дата на съставяне, договор с възложителя, номер и дата на удостоверяване (лиценз), класифицираните специалисти съгласно заверения списък, актуална регистрация, седалище, адрес на управление на юридическото лице или едноличния търговец, от кого се представлява и управлява;

2. Всички съставени по време на строителството документи, актове, протоколи, дневници, заповеди в заповедна книга и др., с посочени номера и дати на съставяне (изпълнение на съответен вид строителни и монтажни работи);

3. Договори с експлоатационните предприятия за присъединяване към мрежите на техническата инфраструктура (при необходимост);

4. Издадени наказателни постановления, квитанции за платени глоби и имуществени санкции, ако има такива.

Към окончателния доклад за обекта се прилагат:

1. Разрешение за строеж.;

2. Протокол за определяне на строителна линия и ниво, с резултатите от проверките на достигнатите контролирани нива;

3. Констативен акт по чл. 176, ал. 1 ЗУТ за установяване годността за приемане на строежа, образец 15 от Наредба №3 от 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;

4. Документ от Агенцията по геодезия, картография и кадастър за изпълнение на изискванията по чл. 175, ал. 5 ЗУТ и по чл. 54а, ал. 2 от Закона за кадастъра и имотния регистър за предадена екзекутивна документация, ако такава е необходима;

5. Заверена заповедна книга

3. КРАТКО ОПИСАНИЕ НА ПРЕДВИДЕНИТЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ, СЪГЛАСНО ОДОБРЕНИ ИНВЕСТИЦИОННИ ПРОЕКТИ:

Обособена позиция № 1

„Упражняване на строителен надзор на строежи от пътната инфраструктура”

1.Рехабилитация на ул. „Климент Охридски“ и част от ул. „Генерал Тотлебен“ – гр. Омуртаг

Строежът е III категория.

Предмет на настоящата поръчка се изразява в упражняване на строителен надзор при извършване на рехабилитация на уличната настилка и тротоарите по улица „Климент Охридски“ от О.Т.205 до О.Т.201 и улица „Генерал Тотлебен“ от О.Т.201 до О.Т.286 гр. Омуртаг.

За осигуряване на движението по главните улици на гр. Омуртаг е необходимо възстановяване конструкцията на пътната и пешеходни настилки, гарантиране отводняването и прилагане на мерки за безопасност на транспортните средства и пешеходците при преминаване през участъка.

Уличните участъци, предмет за интервенция към настоящия момент са с асфалтова настилка и в изключително лошо техническо състояние.

Страничните бордюри и тротоари са почти на нивото на асфалтовата настилка. Дъждоприемните шахти са затлачени и не функционират нормално. Останалата дървесна растителност по тротоарите е остаряла, с надвесени над улиците клони и суховършия, с повдигната около корените на дърветата тротоарна настилка.

Чрез проектното решение се предвижда рехабилитация на асфалтовата настилка чрез цялостно фрезоване (нивелетно или технологично), изкърпване на дупки и деформации в настилката с плътна асфалтова смес със средна дебелина 4 см. – машинно и ръчно, преасфалтиране с плътна асфалтова смес, тип А за износващ пласт с фракции с показател на ускорено полиране, с дебелина в уплътнено състояние 5 см. Рехабилитацията на тротоарите включва демонтаж на съществуващите бордюри и плочи и изпълнение на

нови бордюри и нова тротоарна настилка с бетонови плочи с размери 40/40 см. и дебелина 5 см., върху вароцементов разтвор, като при кръстовища, пешеходни пътеки и входовете за гаражи ще бъдат изпълнени понижени бордюри. Предвижда се ограждането на площите на дърветата с градински бордюри 8/16/50. Предвижда се изсичане и изкореняване на съществуващите дървета по тротоарите и засаждане на нови двойно повече от сегашните. Предвижда се да се осигури нормално отводняване на улиците чрез използване на подходящи технически елементи, в това число почистване и ремонт на съществуващите улични оттоци. При необходимост да се предвиди подобряване на отводняването, вкл. удължаване и изграждане на нови отводнителни съоръжения. Предвижда се подмяна на пътни знаци, където те не отговарят на стандартните изисквания, монтиране на нови ограничителни системи за сигурност, полагане на нова хоризонтална маркировка.

Залага се изграждане на тръбна мрежа в обхвата на пътя (извън пътната настилка) за прокарване в бъдеще на оптични кабели и ел. кабел (4 броя тръби), със съответните кабелни шахти.

Техническото решение в план и профил съвпада или е близко до съществуващото ситуационно и нивелентно развитие на улиците. Радиусите на съществуващите хоризонтални и вертикални криви не се намаляват. Съществуващата ширина на пътното платно и тротоарите се запазва.

Нивелентното решение на настилката е да осигури добро надлъжно и напречно отводняване на пътното платно. Нивелентата е проектирана с прави и вертикални криви, които в основния проект (преди рехабилитацията) нивелентните прави, по възможност да бъдат запазени с постоянни надлъжни наклони. При проектирането на напречния профил са спазени изискванията на НПП, като се повдигне нивото на бордюрите спрямо пътната настилка, съгласно наредбата.

Размери

Габарит:

Типов напречен профил 1:

(улица „Климент Охридски“ от О.Т.205 до О.Т.201)

- Ленти за движение 2 х 3,5 м.
- Тротоари

Типов напречен профил 2:

(улица „Генерал Тотлебен“ от О.Т.201 до О.Т.286)

- Ленти за движение 2 х 3,5 м.
- Тротоари

При уширенията фрезоването и полагането на асфалтовите пластове се съобразяват със съществуващата вертикална планировка.

В правите хомогенни участъци напречния наклон се предвижда съгласно НПП.

Тротоарите са с напречен наклон към платното за движение със стойност 2%

По съществуващата пътна настилка няма дълбоки коловози и пропадания (освен на лентата на аварии на ВИК), следователно се приема, че пътната основа е стабилна, затова се предвиди фрезоване, изкърпване на дупки и деформации с плътна асфалтова смес със средна дебелина 4-6 см., и износващ пласт от плътен асфалтобетон тип А с дебелина 5 см., с фракции с показател на ускорено полиране.

След фрезоването преди полагането на асфалтовите пластове се измива цялата настилка и полагат битумни разливи.

Ширините на тротоарите са различни, но за пешеходна зона са определени площи отговарящи на изискванията за минимален габарит.

Конструкцията на тротоарите ще се изпълни както следва:

- Настилка с бетонови плочи с размери 40/40/5 см.
- Вароцементов разтвор с дебелина 8 см.
- Пясъчна (каменно брашно) възглавница с дебелина 10 см.

• Основа от трошен камък със средна дебелина 5 см. (изравнителен пласт на местата при необходимост)

Тази конструкция се използва за всички тротоари. Бордюрите са стандартни 18/35/50 см. върху бетонова основа. Изпълняват се изискванията за осигуряване на достъпна среда, чрез тротоари с понижен бордюр в областите на кръстовищата. Същите се изпълняват и при гаражните входове. От външната страна, където е необходимо, тротоарите се ограничават с бетонови ивици 8/16/50 върху бетонова основа, около новозасадените дървета се монтират бетонови бордюри с размери 8/16/50. В кръстовищата се поставят тактилни ленти съгласно изискванията за достъпна среда.

Отводняването на пътното платно от повърхностни води се осъществява посредством надлъжните и напречни наклони. По улицата, по която има изградена канализационна мрежа, при необходимост се изграждат допълнителни нови едноставни улични оттоци с решетки, а съществуващите се ревизират, ремонтират, почистват и повдигнат.

Предвижда се изграждането на трасе за оптични кабели и ел. кабел (4 броя тръби за оптични кабели и 1 брой за ел. кабел)

Всички съществуващи дървета в обхвата на улиците се премахват и засаждат нови, двойно повече от съществуващите.

Новозасадените дървета ще са с коренова система, която в бъдеще няма да повдига тротоарната настилка.

Около новозасадените дървета се монтират бордюри с размери 8/16/50, а около дърветата нови дървени предпазни огради.

Временната организация на движението по време на извършване на СМР по рехабилитацията е чрез запазване на движението по улица „Климент Охридски“ и „Генерал Тотлебен“, без отбиването му по обходни маршрути.

2.Рехабилитация на ул. „Първи май“ и ул. „Рила“ – с. Кестеняво

Строежът е IV категория. Улица „Първи май“ се намира в началото на с. Кестеняво и е перпендикулярна на пътя /ул. „Витоша”/, свързващ селата на гр. Омуртаг. Съществуващата настилка по улицата е от НТК и е в много лошо състояние – на отделни места има пропадания и множество дупки.

Общата дължина на улица „Първи май“ е 697 м, на ляво от ул. „Витоша“ дължината е 320 м, а на дясно 377 м. Широчината на улицата е 3.5 м. Надлъжния наклон на улицата е сравнително малък. Отводняването се извършва чрез повърхностно оттичане на водата.

Улица „Рила“ се намира в центъра на с. Кестеняво. Настилката на ул.“Рила“ е в много лошо състояние. По нея на отделни места има пропадания и множество дупки. Дължината на улицата, която е предмет на изпълнението е 330 м, като на ляво от ул.“Витоша“ дължината е 125 м и на дясно 205 м. Ширината на улицата е 6 м, като от двете страни има положени бордюри. Надлъжния наклон е сравнително малък. Отводняването по ул. „Рила“ се извършва чрез повърхностно оттичане на водата. С инвестиционният проект се цели да се извършат строително монтажни работи за осигуряване на нормалното експлоатационно състояние на улицата.

Ул.“Първи май“ – Предвижда се почистване на основата от земни маси и отпадъци, след което ще се профилира с несортиран трошен камък /НТК/ 0/40 мм с дебелина 8 см. и подготви полагането на асфалтови пластове. Ще бъдат положени два пласта асфалтова смес – неплътна асфалтова смес с дебелина 5 см. и плътна асфалтова смес с дебелина 4 см. След полагане плътната асфалтова смес ще бъдат изпълнени банкети от двете страни с широчина 0.5 м и височина 0.15 м. Банкетите ще бъдат изпълнени от несортиран трошен камък /НТК/ 0.40 мм. Ще бъдат монтирани 2 броя пътни знаци и положена хоризонтална маркировка.

Ул. “Рила“- Основата на ул. “Рила“ ще бъде почистена от земни маси, след което

ще се профилира с НТК 0.40 мм с дебелина 5 см. След като бъде подготвена основата на ул.“Рила“ ще бъде положена неплътна асфалтова смес с дебелина 5 см. и плътна асфалтова смес с дебелина 4 см. Ще се монтират 2 броя пътни знаци и положи хоризонтална маркировка / осова линия, пешеходни пътеки и стоп линии.

Рехабилитацията на двете улици се извършва с отбиване на движението.

Всички СМР ще започнат след като се постави временна сигнализация на улицата, съгласно одобрените проекти от ОД на МВР – сектор „Пътна полиция“

3.Инженерно - геоложко и хидроложко проучване и технически проект за укрепване на новосформирано свлачище TGV 22.32620.01 на общински път TGV 2054/ III - 4802, п.к. Горско село - Илийно - Птичево при км 7+280

Строежът е I^{BA} категория.

Конструктивният проект е изготвен въз основа на извършено геодезическо заснемане на терена, както и на резултатите от проведените хидрогеоложки проучвания с оглед установяване на причините за обрушването на пътното платно на пътя.

Налице е свличане на част от пътя Омуртаг-с.Птичево в лявата част на пътното платно. Процесите са настъпили в резултат на неконтролираното отвеждане на повърхностните води от пътя и съсредоточяване на оттока им в малък участък. Разрушен е банкета на пътя и част от асфалтовата настилка. Образуваното свлачище е обследвано от “Геозащита Плевен” ЕООД. Предмет на реализиране на проекта е трайното укрепване на участъка и възстановяване на нормалните условия за движение.

Предвидени са няколко мероприятия за укрепването на пътното платно и спирането на свлачищните процеси, съгласно предписанията от геоложкия доклад:

1. Изграждането на пилотно-анкерна система от външната страна на пътя;
2. Облицоване на оттока на съществуващия водосток;
3. Реконструкция и рехабилитация на засегнатия пътен участък.

Предвидено е изпълнението на силова укрепителна система с дължина 2х15м.=30 м. Очертанието на укрепителната система е съгласно оформянето на пътното платно в част ”Пътна”. Водещата линия на съоръжението е от външната страна на тялото и борда на ростверка.

Прието е дълбоко фундиране с използването на сондажно-изливни пилоти, поради невъзможността за направа на дълбок открит изкоп за достигане на здравата почва. Пилотите са с диаметър ф50 см. и дължина 600 см. и 800 см. в зависимост от разположението на основната скала. Минималното навлизане на тялото на пилота в основната скала е 150 см. Пробиването на отворите за пилоти се изпълнява след направата на път за сондата, който се разполага на ниво долен край фундамент на ростверка. Това налага откопаване на част от пътното платна и извън дължината на съоръжението за навлизане на механизацията. Предвидено е направения изкоп да се застеле с кариерен чакъл за стабилизиране на основата. Армирането и бетонирането на пилотите се извършва в деня на пробиване с оглед недопускане на обрушване на отворите. При започване на пробивните работи е наложително да се направят пробни сондирания в началото, средата и края на пилотната система с цел точното установяване на нивото на основната скала и възможното навлизане в нея. По този начин се установява действителния размер на армировъчния скелет. Преди полагането на подложния изравнителен бетон е наложително внимателно почистване на главата на пилота. Пилотите се разполагат в един ред на осово разстояние 125 см.

Ростверка е предвиден с дебелина на стената 50 см. с оглед навлизането на фусовата армировка от пилота.

Предвидено е пилотната система да се анкерира с анкери R32S с наклон от 15° и дължина 12.00 м. Анкерите се разполагат през 150 см. по дължина на посочената височина в тялото на ростверка.

Облицоването на оттока на съществуващия водосток е предвидено да се изпълни от

монолитен бетон с трапецовиден напречен профил.

Началото и края на проектираните участъци са определени на място. Началото на работния участък започва на 13 м преди съществуващ водосток и завършва на 21 м след края на проектираната укрепителна система, както е показано на ситуационното решение. Общата му дължина е 72,00 м.

Уширението на пътя ще бъде изпълнено в рамките на участъка по дължина на укрепителната система и ще бъде със ширини от 0.75 до 1.10 м. Това уширение ще осигури условията за монтаж на Ограничителна система за пътища върху борда на укрепителната система.

Нивелетата е проектирана съгласно проектната скорост Упр.=60кт/11, при спазено изискване радиусите на вертикалните криви да са максимално близки до съществуващите, без да се намаляват.

Предвижда се изграждане на нова конструкция на пътя от Несортиран трошен камък с непрекъсната зърнометрия - 45см, Неплътен асфалтобетон – 6 см и Плътен асфалтобетон – 4см.

Полагането на новата пътна конструкция следва да започне след приключване на обратните насипи, предвидени в част „Конструктивна“ и постигане на минимален еластичен модул 40МРа.

Банкети-ляв по цялата дължина на участъка-0.75 м; десен от 0+000 до 0+013-1м;

Напречен наклон на настилката е едностранен от 1% до 2% като сменя посоката си в зоната на съществуващия водосток, както е показано в графичната част на проекта.

До достигане на проектното ниво банкетите се насипват и уплътняват с несортиран трошен камък.

Предвижда се изграждане на нов облицован окоп на мястото на съществуващ земен. Предвижда се почистване на втока, оттока и радието, на места от заскаляване след водостока, както и изпълнението на отвеждащ в съществуващо дере водите улей от бетон.

Временната организация на движение е без отбиване на движението.

4.Рехабилитация на част от ул. „Васил Левски“ – гр. Омуртаг от ул. „Аспарух“ до ул. „Тимок“

Строежът е IV$^{-та}$ категория

Предмет на настоящата поръчка се изразява в упражняване на строителен надзор при извършване на рехабилитация на част от уличната настилка и тротоарите по ул. „Васил Левски”, гр. Омуртаг от ул. „Аспарух” до ул. „Тимок”.

За осигуряване на движението по една от главните улици на гр. Омуртаг е необходимо възстановяване конструкцията на пътната и пешеходни настилки, гарантиране отводняването и прилагане на мерки за безопасност на транспортните средства и пешеходците при преминаване през улицата.

Уличният участък предмет за интервенция към настоящия момент е с асфалтова настилка и в изключително лошо техническо състояние.

Страничните бордюри и тротоари са почти на нивото на асфалтовата настилка. Част от дъждоприемните шахти са затлачени и не функционират нормално. Част от дървесната растителност по тротоарите е остаряла, с надвесени над улиците клони и суховършия, с повдигната около корените на дърветата тротоарна настилка.

Чрез проектното решение се предвижда рехабилитация на асфалтовата настилка чрез цялостно фрезоване (нивелетно или технологично), изкърпване на дупки и деформации в настилката с плътна асфалтова смес със средна дебелина 4 см. – машинно и ръчно, преасфалтиране с плътна асфалтова смес, тип А за износващ пласт, с дебелина в уплътнено състояние 5 см. Рехабилитацията на тротоарите включва демонтаж на съществуващите бордюри и плочи и изпълнение на нови бордюри и нова тротоарна настилка с бетонови плочи с размери 40/40 см. и дебелина 5 см., върху вароциментов разтвор, като при кръстовища, пешеходни пътеки и входовете за гаражи да бъдат

изпълнени понижени бордюри. Предвижда се оограждането на площите на дърветата с градински бордюри 8/16/50. Предвижда се изсичане и изкореняване на от част съществуващите дървета по тротоарите и засаждане на нови двойно повече от сегашните. Предвижда се да се осигури нормално отводняване на улицата чрез изграждане на подходящи технически елементи, в т. число почистване и ремонт на съществуващите улични оттоци. Предвижда се подмяна на пътни знаци, където те не отговарят на стандартните изисквания, монтиране на нови ограничителни системи за сигурност, полагане на нова хоризонтална маркировка.

Техническото решение в план и профил съвпада или е близко до съществуващото ситуационно и нивелентно развитие на улиците. Радиусите на съществуващите хоризонтални и вертикални криви не се намаляват. Съществуващата ширина на пътното платно и тротоарите се запазва.

Нивелетното решение на настилката е да осигури добро надлъжно и напречно отводняване на пътното платно. Нивелетната е проектирана с прави и вертикални криви, които в основния проект (преди рехабилитацията) нивелентните прави, по възможност да бъдат запазени с постоянни надлъжни наклони. При проектирането на напречния профил са спазени изискванията на НПП, като се повдигне нивото на бордюрите спрямо пътната настилка, съгласно наредбата.

Размери

Габарит:

- Дължина – 463,00 м.
- Ленти за движение 2 х 3,00 м.
- Тротоари 2 х 2,00 м.

При уширенията фрезоването и полагането на асфалтовите пластове се съобразяват със съществуващата вертикална планировка. В правите хомогенни участъци напречния наклон се предвижда съгласно НПП. Тротоарите са с напречен наклон към платното за движение със стойност 2%. По съществуващата пътна настилка няма дълбоки коловози и пропадания (освен на лентата на аварии на ВИК), и се приема, че пътната основа е стабилна, затова се предвиждда фрезоване, изкърпване на дупки и деформации с плътна асфалтова смес със средна дебелина 4-6 см., и износващ пласт от плътен асфалтобетон тип А с дебелина 5 см. След фрезоването преди полагането на асфалтовите пластове се измива цялата настилка и полагат битумни разливи. Ширините на тротоарите са различни – 2 бр. х около 2,00 м., но за пешеходна зона са определени площи отговарящи на изискванията за минимален габарит.

Конструкцията на тротоарите ще се изпълни както следва:

- Настилка с бетонови плочи с размери 40/40/5 см.
- Вароциментов разтвор с дебелина 8 см.
- Пясъчна (каменно брашно) възглавница с дебелина 10 см.
- Основа от трошен камък със средна дебелина 5 см. (изравнителен пласт на местата при необходимост)

Тази конструкция се използва за всички тротоари. Бордюрите са стандартни 18/35/50 см. върху бетонова основа. Изпълняват се изискванията за осигуряване на достъпна среда, чрез тротоари с понижен бордюр в областите на кръстовищата. Същите се изпълнят и при гаражните входове. От външната страна, където е необходимо, тротоарите се ограничат с бетонови ивици 8/16/50 върху бетонова основа около новозасадените дървета се монтират бетонови бордюри с размери 8/16/50. В кръстовищата се поставят тактилни ленти съгласно изискванията за достъпна среда.

Отводняването на пътното платно от повърхностни води се осъществява посредством надлъжните и напречни наклони. При необходимост се изграждат допълнителни нови едноставни улични оттоци с решетки, а съществуващите се ревизират, ремонтират, почистват и повдигат.

Някои съществуващи дървета в обхвата на улиците се премахнат и засаждат нови, двойно повече от съществуващите. Новозасадените дървета са с коренова система, която в бъдеще няма да повдига тротоарната настилка. Около новозасадените дървета се монтират бордюри с размери 8/16/50, а около дърветата нови дървени предпазни огради.

Временната организация на движението по време на извършване на СМР по рехабилитацията е чрез запазване на движението по улица „Васил Левски“ и „Генерал Тотлебен“, без отбиването му по обходни маршрути.

5.Рехабилитация на част от ул. „Марица“ – гр. Омуртаг

Рехабилитация на уличната настилка и тротоарите по улица „Марица“ гр. Омуртаг.

Строежът е IV категория

За осигуряване на движението по улица „Марица“ гр. Омуртаг е необходимо възстановяване конструкцията на пътната и пешеходни настилки, гарантиране отводняването и прилагане на мерки за безопасност на транспортните средства и пешеходците при преминаване през улицата.

Улични участъци предмет за интервенция към настоящия момент са с асфалтова настилка и в изключително лошо техническо състояние. Страничните бордюри и тротоари са почти на нивото на асфалтовата настилка. Дъждоприемните шахти са частично затлачени и не функционират нормално.

Чрез проектното решение се предвижда рехабилитация на асфалтовата настилка чрез цялостно фрезоване (нивелетно или технологично), изкърпване на дупки и деформации в настилката с плътна асфалтова смес със средна дебелина 4 см. – машинно и ръчно, преасфалтиране с плътна асфалтова смес, тип А за износващ пласт с фракции, с дебелина в уплътнено състояние 5 см. Рехабилитацията на тротоарите включва демонтаж на съществуващите бордюри и плочи и изпълнение на нови бордюри и нова тротоарна настилка с бетонови плочи с размери 40/40 см. и дебелина 5 см., върху вароцементов разтвор, като при кръстовища, пешеходни пътеки и входовете за гаражи да бъдат изпълнени понижени бордюри. Предвижда се ограждането на площите на дърветата с градински бордюри 8/16/50. Предвижда се да се осигури нормално отводняване на улицата чрез използване на подходящи технически елементи, в т. число почистване и ремонт на съществуващите улични оттоци. При необходимост се предвижда подобряване на отводняването, вкл. удължаване и изграждане на нови отводнителни съоръжения. Предвижда се подмяна на пътни знаци, където те не отговарят на стандартните изисквания, монтиране на нови ограничителни системи за сигурност, полагане на нова хоризонтална маркировка.

Техническото решение в план и профил съвпада или е близко до съществуващото ситуационно и нивелентно развитие на улицата. Радиусите на съществуващите хоризонтални и вертикални криви не се намаляват. Съществуващата ширина на пътното платно и тротоарите се запазва.

Нивелентното решение на настилката осигурява добро надлъжно и напречно отводняване на пътното платно. Нивелетата е проектирана с прави и вертикални криви, които в основния проект (преди рехабилитацията) се запазват с постоянни надлъжни наклони. При проектирането на напречния профил са спазени изискванията на НПП, като се повдигне нивото на бордюрите спрямо пътната настилка, съгласно наредбата.

Размери

Дължина – 380 м.

Габарит:

- Ленти за движение 2 х 3,0 м.
- Тротоари 2 х 2,0 м.

При уширенията фрезоването и полагането на асфалтовите пластове се съобразяват със съществуващата вертикална планировка. В правите хомогенни участъци напречния наклон се предвижда съгласно НПП. Тротоарите са с напречен наклон към платното за движение със стойност 2%. По съществуващата пътна настилка няма дълбоки коловози и пропадания (освен на лентата на аварии на ВИК), и се приема, че пътната основа е стабилна, затова се предвижда фрезоване, изкърпване на дупки и деформации с плътна асфалтова смес със средна дебелина 4-6 см., и износващ пласт от плътен асфалтобетон тип А с дебелина 5 см. След фрезоването преди полагането на асфалтовите пластове се измива цялата настилка и полагат битумни разливи.

Ширините на тротоарите са различни, около 2,0 м. но за пешеходна зона са определени площи отговарящи на изискванията за минимален габарит.

Конструкцията на тротоарите да се изпълни както следва:

- Настилка с бетонови плочи с размери 40/40/5 см.
- Вароцементов разтвор с дебелина 8 см.
- Пясъчна (каменно брашно) възглавница с дебелина 10 см.
- Основа от трошен камък със средна дебелина 5 см. (изравнителен пласт на местата при необходимост)

Тази конструкция се използва за всички тротоари. Бордюрите са стандартни 18/35/50 см. върху бетонова основа. Изпълняват се изискванията за осигуряване на достъпна среда, чрез тротоари с понижен бордюр в областите на кръстовищата. Същите се изпълнят и при гаражните входове. От външната страна, където е необходимо, тротоарите се ограничат с бетонови ивици 8/16/50 върху бетонова основа около дървета и се монтират бетонови бордюри с размери 8/16/50. В кръстовищата се поставят тактилни ленти съгласно изискванията за достъпна среда.

Отводняването на пътното платно от повърхностни води се осъществява посредством надлъжните и напречни наклони. По улицата, по която има изградена канализационна мрежа, при необходимост се изграждат допълнителни нови едноставни улични оттоци с решетки, а съществуващите се ревизират, ремонтират, почистват и повдигат.

Временната организация на движението по време на извършване на СМР по рехабилитацията е чрез запазване на движението по улица „Марица“ без отбиването му по обходни маршрути.

6.Рехабилитация на ул. „Шар Планина“ от ул. „Тунджа“ до ул. „Вардар“ – гр. Омуртаг

Строежът е IV$^{-та}$ категория

Съществуващата асфалтова настилка на ул. „Шар планина” е в много лошо техническо състояние - с изравяния, дълбоки на места дупки, до основата на пътя. Общата дължина на улицата е 270,00 м. Широчината на улицата е 6,00 м. От двете страни на улицата няма тротоари и бордюри. Надлъжния профил на улицата е сравнително малък. Отводняването се осъществява чрез повърхностно оттичане на водата.

Рехабилитацията на улицата включва: Фрезоване на асфалтовата настилка; Доставка и полагане на неплътен асфалтобетон за изкърпване и профилиране; Доставка и полагане на плътен асфалтобетон за износващ пласт с дебелина 5 см.; Направа на вертикална и хоризонтална маркировка; Пригаждане на входове на жилища и гаражи към новата улична настилка.

Не се предвижда направа на тротоарна настилка. При извършване на ремонтните не се предвижда ситуационна и нивелетна промяна на улицата. Рехабилитацията се извършва с отбиване на движението, съгласно проекта за организация на движение.