



ОБЩИНА ПЕРНИК

2300 Перник , пл. "Св. Иван Рилски " 1A ; тел: 076 / 602 933; факс: 076 / 603 890

ДОГОВОР

ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛНИ И МОНТАЖНИ РАБОТИ

№ 146 /25.10. 2017 г.

Днес, 25.10.2017 г. в гр.Перник, се подписа настоящия договор между следните страни:

1. ОБЩИНА ПЕРНИК със седалище и адрес на управление гр. Перник, ул."Св. Иван Рилски" 1, ЕИК 000386751, ИН ДДС BG 000386751, представлявана от Вяра Церовска - Кмет на община Перник и Мария Благоева – Главен счетоводител на община Перник, наричани за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна,

и

2. ТОНИ ТОДОРОВ ООД, ЕИК 113592994 със седалище и адрес на управление: гр.Перник, кв.Монте Карло 234, телефон/факс: 076601212/076601212 , представлявано от Анелия Тодорова, от друга страна, наричано за краткост в договора **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна се сключи настоящият договор на основание чл.183 във връзка с чл.18 ал.1 т.12 от Закона за обществените поръчки (ЗОП), проведена обществена поръчка с предмет *Рехабилитация на ул., „Стримон от OK 9193 до OK 9033 кв. Твърди ливади в гр. Перник, Община Перник*, в изпълнение на Решение №13-3/13.09.2017г. на Кмета на Община Перник, се сключи настоящият договор за следното

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл.1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да изпълни Строително-монтажни работи по *Рехабилитация на ул., „Стримон от OK 9193 до OK 9033 кв. Твърди ливади в гр. Перник, Община Перник*

в съответствие с изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, отразени в неговото техническо задание, издадените строителни книжа, офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, депозирана при участието му в проведената процедура по реда на ЗОП с вх. № 17/КТ-360 от 04.07.2017г., и приложените към нея Ценоо предложение, Предложение за изпълнение на поръчката и Линейния график, представляващи неразделна част от настоящия договор.

II. СРОКОВЕ

Чл.2. (1) Договора влиза в сила и срокът на действие започва от датата на подписането му и прекратява действието си с издаване на удостоверение за въвеждане в експлоатация.

Г.Иц

М.Мч

(2) Срокът за завършване на СМР на обекта в съответствие с Линейния график за изпълнение на СМР е до 30 (тридесет) календарни дни, считано от датата на получаване на възлагателно писмо от Възложителя и е до предаване на обекта на Възложителя с влизане в сила на удостоверението за въвеждане в експлоатация.

(3) При спиране на строителството по нареждане на общински или държавен орган, при неосигурено финансиране, както и по обективни причини, за които ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма вина, срокът по ал.1, т.3 се удължава съответно с периода на спирането след подписване на Акт образец 10 за установяване състоянието на строежа при спиране на строителството, съгласно Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

III. ЦЕНИ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл.3. (1) Цената за изпълнение на Договора, дължима от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ е в размер на 354 760,12 лв./ триста петдесет и четири хиляди седемстотин и шестдесет лева и дванадесет стотинки/ [в съответствие с Ценовата оферта] без ДДС и е в размер на 425 712,16 лв./ четиристотин двадесет и пет хиляди седемстотин и дванадесет лева и шестиадесет стотинки/ с ДДС.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ потвърждава, че Цената за изпълнение на Договора е единственото възнаграждение за изпълнение на Дейностите по договора и ВЪЗЛОЖИТЕЛЯт не дължи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ каквито и да било други суми. Цената за изпълнение на Договора не подлежи на промяна, освен в случаите на чл. 116 от Закона за обществени поръчки. Заплащането ще се извършва по реално извършени дейности, количества и цени в рамките на Договора.

(3) Цената по ал.1 включва следните дейности - съгласно Ценовото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(4) Единичните цени, посочени в Количествено-стойностната сметка са окончателни и не се променят при промени в цените на труда, Строителните продукти, Оборудването и др., освен в случаите предвидени в чл. 116 от Закона за обществени поръчки.

Чл.4. Възложителят се задължава да заплати стойността на извършените строително-монтажни работи в срок до 20 декември 2017 г. и след одобрен протокол за действително извършени строително-монтажни работи / Акт 19/ и издаване на фактура от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл.5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ приема за изпълнени отделните видовете строително-монтажни и строително-ремонтни дейности, когато са: в напълно завършен вид и размери, съответстващи на поръчката, на всички нормативни разпоредби и удовлетворяват всички изисквания на настоящия договор, чрез протоколи за действително извършените СМР, подписани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ (упълномощен/и техни представители).

Чл.6. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ (упълномощен/и негов представител) има право да проверява изпълнението на този договор по всяко време относно качеството на видовете СМР, влаганите материали, спазване правилата за безопасна работа и да проверява годността и безопасността на съоръженията, по начин, незатрудняващ работата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Чл.7. При констатиране на некачествено изпълнени работи, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да изиска същите да бъдат отстранени или поправени.

Чл.8. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право при констатиране на недостатъци, които не е открил по време на изпълнение на възложените строително-ремонтни дейности и е констатирал в течение на офертирани от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ гаранционни срокове, да поисква от него да ги поправи, без да дължи на същия заплащане за това.

Чл.9. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯт не носи отговорност за действия или бездействия на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, в резултат на които възникнат:

- смърт или злополука на работник на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или на трето лице;
- загуба или нанесена повреда на каквото и да е имущество в следствие изпълнението предмета на договора през времетраенето на строително-ремонтните дейности. В тази връзка ИЗПЪЛНИТЕЛЯт се задължава да отстрани повредата или да възстанови паричната равностойност на загубата.

Чл.10. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯт е длъжен:



- да осигури свободен достъп на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до обекта;
- да предостави на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ оперативна самостоятелност във връзка с изпълнението на изискванията на този Договор;
- да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ уговореното в настоящия договор възнаграждение;
- да участва със свой представител при приемане извършената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ работа, чрез подписване на протоколи.

V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Чл.11. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

1. да извърши възложената му работа с грижата на добър търговец, добросъвестно, качествено и в срок, съгласно поръчката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, и съгласно издадените строителни книжа;
 2. при изпълнение на възложените му работи да спазва технологията и да влага в строителството висококачествени материали и строителни изделия, както и да извърши качествено СМР. Материалите да се доставят със сертификат/декларация за съответствие и сертификат за произход;
 3. да изпълнява предвиденото в техническата документация и задание на възложителя, и да спазва всички действащи технически нормативи, стандарти, инструкции и правила за безопасност на труда, както и да осигури за своя сметка обезопасяване на обекта;
 4. да уведомява периодично ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за хода на изпълнението на отделните видове ремонтни работи, като осигури възможност на упълномощените представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да упражняват контрол върху изпълнението на възложената работа;
 5. да участва в съставянето на всички актове и протоколи за извършените строително-монтажни работи, подлежащи на предаване и разплащане;
 6. да отстрани за своя сметка всички недостатъци, открити при приемането на обекта, както и дефекти, появили се в оферираните от него гаранционни срокове.
 7. да извърши за своя сметка всички работи по отстраняването на допуснати грешки, недостатъци и др., констатирани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
 8. преди приемане на завършения обект от страна на Комисията, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да почисти и отстрани от обекта излишните материали, отпадъци и различните видове временни работи.
 9. да се яви в тридневен срок от писменото уведомяване от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за появили се дефекти по обекта в гаранционния срок и заедно да установят недостатъците, чрез съставяне на констативен протокол.
 10. да осигурява достъп за извършване на проверки на място и одити;
 11. да изпълнява мерките и препоръките, съдържащи се в докладите от проверки на място;
 12. докладва за възникнали нередности;
 13. да възстанови сумите по нередности, заедно с дължимата лихва и други неправомерно получени средства;
 14. да информира Възложител за възникнали проблеми при изпълнението на проекта и за предприетите мерки за тяхното разрешаване;
- Чл.12. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право да се позове на незнание и/или непознаване на обекта, предмет на този договор, поради която причина да иска подписването на допълнително споразумение към същия.
- Чл.13. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи пълна отговорност за безопасността на работниците и други лица, при изпълнение на всички видове работи и дейности на обекта съгласно действащите норми.
- Чл.14. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи отговорност пред ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ако при извършването на СМР е допуснал отклонения от изискванията, предвидени в техническата документация, или е нарушил императивни разпоредби на нормативните актове.

Чл.15. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да направи всичко необходимо за недопускане на повреди или разрушение на инженерната инфраструктура в и извън границите на обекта при осъществяване на действия по изпълнение на договора.

(2) В случай, че по своя вина ИЗПЪЛНИТЕЛЯ причини щети по предходната алинея, то възстановяването им е за негова сметка.

Чл.16. Ако за целите на изпълнението на договора се налага ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ да ползва взривни, горивни или други опасни химически материали, представляващи заплаха за здравето и сигурността на населението, същият е длъжен да спазва стриктно действащите разпоредби в Република България.

Чл.17. В срок от 7 (седем) календарни дни от подписване на настоящия договор ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да представи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ копие от валидни застрахователни полици за срока на действие на договора за обезпечаване на отговорностите му за този обект, съгласно чл. 173, ал. 1 от ЗУТ.

Чл.18. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да спазва изискванията за изпълнение на мерките за информация и публичност при изпълнение на дейностите, в случай че са налице такива.

Чл.19. При проверки на място от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и други компетентни органи, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да осигури присъствието на негов представител, както и да осигурява: достъп до помещения, преглед на документи, свързани с изпълнението на възложените дейности.

Чл.20. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да изпълнява мерките и препоръките, съдържащи се в докладите от проверки на място.

Чл.21. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да следи и докладва за нередности при изпълнението на договора. В случай на установена нередност, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да възстанови на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички неправомерно изплатени суми, заедно с дължимите лихви.

Чл.22. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да съхранява всички документи по изпълнението на настоящия договор.

VI. ФОРСМАЖОРНИ ОБСТОЯТЕЛСТВА

Чл.23. (1) Страните по настоящия договор не носят отговорност за неизпълнение на задълженията си при настъпването на форсмажорни обстоятелства. Срокът за изпълнение на задължението се продължава с периода, през който изпълнението е било спряно. Клаузата не засяга права или задължения на страните, които са възникнали и са били дължими преди настъпването на форсмажорното обстоятелство.

(2) Страната, която е засегната от форсмажорното обстоятелство, следва в максимално кратък срок след установяване на събитието, да уведоми другата страна, както и да представи доказателства (съответните документи, издадени от компетентния орган) за появата, естество и размера на форсмажорното обстоятелство и оценка на неговите вероятни последици и продължителност. Засегнатата страна периодично предоставя последващи известия за начина, по който форсмажорното обстоятелство спира изпълнението на задълженията й, както и за степента на спиране.

(3) В случаите на възпрепятстване на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ поради форсмажорното обстоятелство да осъществява дейностите по настоящия договор, сроковете по договора спират да текат, като не може да се търси отговорност за неизпълнение или забава.

(4) Страните не носят отговорност една спрямо друга по отношение на вреди, претърпени като последица от форсмажорното обстоятелство.

(5) През времето, когато изпълнението на задълженията на някоя от страните е възпрепятствано от форсмажорното обстоятелство, за което е дадено известие в съответствие с клаузите на настоящия договор и до отпадане действието на форсмажорното обстоятелство, страните предприемат всички необходими действия, за да избегнат или смекчат въздействието на форсмажорното обстоятелство и доколкото е възможно, да продължат да изпълняват задълженията си по договора, които не са възпрепятствани от форсмажорното обстоятелство.

(6) Изпълнението на задълженията се възобновява след отпадане на събитията, довели до спирането му.

Чл.24. (1) Форсмажорното обстоятелство (непреодолима сила) по смисъла на този договор е всяко непредвидимо и непредотвратимо събитие от извънреден характер и извън разумния контрол на страните, възникнало след сключване на договора, което прави изпълнението му невъзможно.

(2) Не е налице непреодолима сила, ако съответното събитие се е случило вследствие на неположена дължима грижа от страна по настоящия договор или при полагане на дължимата грижа това събитие може да бъде преодоляно.

VII. КОНТРОЛ И УКАЗАНИЯ

Чл.25. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може по всяко време да осъществява контрол по изпълнението на настоящия договор, стига с това да не се възпрепятства работата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и да не се нарушава оперативната му самостоятелност.

(2) Указанията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ са задължителни за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, освен ако същите противоречат на строителните правила и нормативи или водят до съществено отклонение от възложените работи.

VIII. НОСЕНЕ НА РИСКА

Чл.26.(1) От датата на протокола за предаване на строителната площадка до датата на издаване на разрешение за ползване на ОБЕКТА, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи цялата отговорност по грижите за всички работи, материали и съоръжения, необходими за реализирането на предмета на настоящия ДОГОВОР.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълна отговорност за вътрешния контрол върху работите на строителната площадка от началната дата до датата на издаването на констативен протокол обр. 15, когато отговорността преминава върху ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ поема целия риск за щети, произтичащи от изпълнението на възложените СМР от началната дата до предаването на ОБЕКТА на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

IX. ГАРАНЦИОННИ СРОКОВЕ

Чл.27. (1) Гаранционните срокове, съгласно офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, и съобразени с действащата нормативна уредба на Р. България са 120 месеца / сто и двадесет месеца/

(2) При появя на дефекти в сроковете на предходната алинея, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯт уведомява писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в срок от 10 (десет) работни дни от установяването им.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да отстрани за своя сметка скритите недостатъци и появилите се в последствие дефекти в срок от 5 / Пет/ календарни дни .

(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да започне работа, съгласувано с Възложителя, но не по-късно от 3 (три) работни дни от получаването на писменото известие на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ изпратено по факс или с обратна разписка.

Чл.28. Гаранционните срокове започват да текат от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация (издаване на разрешение за ползване).

X. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл.29. С оглед обезпечение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по настоящия договор, същият предоставя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ при подписване на настоящият договор гаранция за добро изпълнение в размер на 3 % (три процента) от стойността на договора без ДДС, на стойност 10 642,81 лв./десет хиляди шестстотин четиридесет и два лева и осемдесет и една стотинки/ представена под формата на парична сума по сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или под формата на неотменима и безусловна банкова гаранция, в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Чл.30. При неточно изпълнение или при неизпълнение на договора, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯт задържа гаранцията за изпълнение и се удовлетворява претенциите си от нея при наличие на

причинени му, в резултат на неизпълнението вреди, както и за удовлетворяване на вземанията си по установените в раздел XI от договора неустойки.

Чл.31. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ задържа гаранцията за изпълнение на договора, ако в процеса на неговото изпълнение възникне спор между страните, който е внесен за решаване от компетентен съд.

Чл.32. Гаранцията за изпълнение се освобождава в 30 (тридесет) дневен срок след изтичане на срока за изпълнение на договора за обществена поръчка.

XI. НЕУСТОЙКИ И САНКЦИИ

Чл.33. (1) В случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не е завършил CPP до изтичане на срока за изпълнение на договора, както и когато изостава от сроковете по Графика за изпълнение на CPP и забавата не се дължи на действия или актове на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или Форсмажорно обстоятелство, или действия (актове) на трети страни, различни от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да плати неустойка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в размер на 0,1% на ден от Цената за изпълнение на Договора, за всеки ден от забавеното изпълнение, но не повече от 10 % (десет) от Цената за изпълнение на Договора.

(2) При забавено изпълнение на всяко друго задължение по този Договора от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, последният дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 0,05% на ден за всеки ден забава, но не повече от 10% (десет) от Цената за изпълнение на Договора.

Чл. 34. (1) При лошо или частично изпълнение на CPP **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на стойността на CPP, които е следвало да бъдат изпълнени точно.

(2) При лошо или частично изпълнение на всяко друго задължение по Договора от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, последният дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 0,5 % от цената на договора за всяко задължение, което е следвало да бъде изпълнено точно.

Чл. 35 ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да приспада начислените по чл. 33 и чл.34 неустойки от Цената за изпълнение на Договора, от Гаранцията за изпълнение на договора или, от която и да е друга сума (Протокол за приемане на извършени CPP и др.), дължима на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по този Договор.

Чл.36. В случай че не извърши в срок възложеното му строителство, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ще дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 0.1 % от общата стойност на възложените работи за всеки ден просрочие, но не повече от 10 % от общата стойност на договора, установена в чл.3 от него. Неустойката може да бъде удържана по преценка на Възложителя и от дължимите суми за извършени СМР.

Чл.37. При отказ да отстрани скритите недостатъци и появилите се в последствие дефекти от изпълнение на поръчката в рамките на гаранционния срок, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** направените разходи по отстраняването им, доказани с финансово- счетоводни документи.

XII. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл.38. Договорът се прекратява в следните случаи:

1. с изпълнението на всички задължения на страните;
2. по взаимно писмено съгласие между страните;
3. едностренно от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** след изпращане на едноседмично писмено предизвестие, в случай, че:
 - а) се констатират съществени отклонения от офертата, допуснати от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;
 - б) при грубо неизпълнение от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** на което и да било от неговите задължения по договора;
4. Договорът не се прекратява, ако в срока на предизвестието по т.3. от договора нарушенietо бъде отстранено за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

Чл.39. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да прекрати настоящия договор, ако в следствие на обстоятелства, възникнали след сключването му, не е в състояние да изпълни своите

задължения. В този случай ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ дължи заплащане на извършената до прекратяването работа.

Чл.40. При прекратяването на договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да получи цената само на успешно завършената преди прекратяването работа. Ако договора се прекрати по вина на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, същият дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 5% от стойността, установена в чл.3 от договора.

Чл.41. При прекратяването на договора договорените гаранции за успешно завършени работи се запазват, като за целта ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ издава Гаранционен протокол.

Чл.42. При прекратяване на договора, независимо от вината, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен незабавно след узнаването да направи всичко необходимо за приключване на започнатите работи до степен да бъдат годни за ползване от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

ХIII. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Чл. 43. (1) Всяка от страните по настоящия договор се задължава да не разпространява информация за другата страна, станала и известна при или по повод изпълнението на договора. Информацията по предходното изречение включва и обстоятелства, свързани с търговската дейност, техническите процеси, проекти или финанси на страните или във връзка с ноу-хай, изобретения, полезни модели или други права от подобен характер, свързани с изпълнението на обществената поръчка.

(2) Правилото по предходната алинея не се прилага по отношение на задължителната информация, която ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ следва да представи на Агенцията по обществени поръчки съобразно реда, предвиден в ЗОП.

Чл. 44. Ако при извършване на строителството възникнат препятствия за изпълнение на настоящия договор, всяка от страните е задължена да предприеме всички зависещи от нея разумни мерки за отстраняване на тези препятствия, дори когато тя не носи отговорност за тези препятствия.

Чл. 45. Нищожността на някоя клауза от настоящия договор не води до нищожност на друга клауза или на договора като цяло.

Чл. 46. Настоящият договор може да бъде изменян при наличие обстоятелства , предвидени в Закона за обществените поръчки.

Чл. 47. Страните по настоящия договор ще решават споровете, възникнали при и по повод изпълнението на договора или свързани с договора, с неговото тълкуване, недействителност, неизпълнение или прекратяване по взаимно съгласие и с писмени споразумения, а при непостигане на съгласие въпросът се отнася за решаване пред компетентния съд на територията на Република България по реда на Гражданския процесуален кодекс.

Чл.48. За неуредените в настоящия договор въпроси се прилагат разпоредбите на действащото законодателство на Република България.

Чл. 49. Всички съобщения между страните във връзка с настоящия договор следва да бъдат в писмена форма. При промяна на посочените данни, всяка от страните е длъжна да уведоми другата в седемдневен срок от настъпване на промяната.

Чл.50. Неблагоприятни метеорологични условия се документират във връзка с искане за промяна на срока по договора с: Акт за установяване състоянието на строежа при спиране на строителството, подкрепен със Справка на Националния метеорологичен институт. След осъществяване на посочените действия, при започване на CPP се подписва Акт за установяване състоянието на строежа при продължаване на строителството. Срокът на договора при неблагоприятни метеорологични условия се изменят със срока на спиране на обекта с протокол, подписан от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Чл.51. Промяна във видовете и количества CPP се извършва само при следните условия и ред: ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ изготвя протокол за корекция на КСС, корекционна сметка и други необходими доказателствени документи (фотоматериали, анализи на единични цени, копие от заповеди, екзекутиви и др.), които се одобряват от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, при условията регламентирани в ЗУТ и Наредба №3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

Неразделна част от този договор са:

- Приложение № 1 - Техническа спецификация;
- Приложение № 2 – Ценово предложение, ведно с всички приложения;
- Приложение № 3 – Предложение за изпълнение на поръчката, ведно с всички приложения;
- Приложение № 4 – Гаранция за изпълнение на Договора;
- Приложение № 5 – Заверено копие на удостоверение за регистрация в Централния професионален регистър на Камарата на строителите;
- Приложение № 6 - Заверено копие на Застраховка „Професионална отговорност” на участниците в строителството съгласно чл. 171 от ЗУТ;

Този Договор е изготвен и подписан в 4 (четири) еднообразни екземпляра – един за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и три за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

.....
ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:
Вяра Церовска
Кмет на община Перник

.....
Гл. счетоводител
Мария Благоева

.....
ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:
М.И.К.
ПИК

ПРИЛОЖЕНИЕ № 10

до
ОБЩИНА Перник

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

от „ТОНИ ТОДОРОВ“ ООД

(наименование на участника)

и подписано от АНЕЛИЯ ИВАНОВА ТОДОРОВА
в качеството му на УПРАВИТЕЛ

(на длъжност)

ЕИК/БУЛСТАТ 113592994 , в съответствие с изискванията на възложителя при възлагане на обществена поръчка, чрез публично състезание с предмет: *Рехабилитация на ул. „Стримон от ОК 9193 до ОК 9033 кв. Търди ливади в гр. Перник, Община Перник*

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

1. След запознаване с всички документи и образци от документацията за участие в процедурата, получаването, на които потвърждаваме с настоящото, ние удостоверяваме и потвърждаваме, че представляваният от нас участник отговаря на изискванията и условията посочени в документацията за участие в процедура с предмет: *Рехабилитация на ул. „Стримон от ОК 9193 до ОК 9033 кв. Търди ливади в гр. Перник, Община Перник*

2. Декларираме, че сме получили посредством „Профил на купувача“ документация за участие и сме запознати с указанията и условията за участие в обявената от Вас процедура. Съгласни сме с поставените от Вас условия и ги приемаме без възражения.

3. Предлагаме срок за изпълнение 30 /тридесет/ КАЛЕНДАРНИ ДНИ, считано от датата на получаване, от Изпълнителя на възлагателно писмо за стартиране изпълнението.

4. Предлагаме гаранционен срок за изпълнените строителни работи – 120 месеца /сто и двадесет месеца/

5. За изпълнение предмета на поръчката прилагаме: Предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя и да е съобразено с критериите за възлагане;

Приложения :

1. Предложение за изпълнение на поръчката и линеен календарен план за изпълнение на строително-монтажните работи.

23.06.2017 г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ:

(Анелия Тодорова – управител)



ПРИЛОЖЕНИЕ № 11

До
Община Перник

**ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА**

с предмет: *Рехабилитация на ул., „Стримон от OK 9193 до OK 9033 кв. Търди ливади в гр. Перник, Община Перник*

От "ТОНИ ТОДОРОВ" ООД,
регистрирано в ПОС

представлявано от Анелия Иванова Тодоева, в качеството на управител, с
БУЛСТАТ/ЕИК113592994, регистрация по ДДС: 113592994, със седалище и адрес на
управление и адрес за кореспонденция: гр. Перник кв. «Монте Карло» № 234, телефон за
контакт 076 60 12 12, факс 076 60 12 12, електронна поща sd_toni_pk@abv.bg - участник в
открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: *Рехабилитация на
ул., „Стримон от OK 9193 до OK 9033 кв. Търди ливади в гр. Перник, Община Перник*

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящата Ви представяме нашата предлагана цена за изпълнение на обществена
поръчка с предмет : *Рехабилитация на ул., „Стримон от OK 9193 до OK 9033 кв. Търди ливади в гр.
Перник, Община Перник*

1. Предлагана цена на база количествено-стойностна сметка, неразделна част от настоящето
предложение е 354 760,12 лева словом /триста петдесет и четири хиляди седемстотин и
шестдесет лева и 17 стотинки/ без включен ДДС и 425 712,16 лева словом /четиристотин
двадесет и пет хиляди седемстотин и дванадесет лева и 16 стотинки/ с включен ДДС.
2. Единични цени, доказани с анализи и калкулации към сметката.

Приложение:

1. Количествено стойностна сметка.
2. Единични анализни цени 85 броя

23.06.2017 г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ:



Димитър Ив. Григоров
„Хидрострой“ ООД

АВИЗО ПРЕВОДНО НАРЕЖДАНЕ

 UniCredit Bulbank

Номер на операцията / Operation number 9 6 3 B 1 O 0 1 7 2 7 1 2 V R U	Дата и час на операцията / Operation date time 2 8 . 0 9 . 2 0 1 7 1 1 : 0 9 : 1 9		
Платете на - име на получателя / Beneficiary Name ОБЩИНА ПЕРНИК			
IBAN на получателя / Beneficiary IBAN B G 3 6 C E C B 9 7 9 0 3 3 6 0 8 7 9 3 0 0	BIC на банката на получателя / Beneficiary Bank BIC C E C B B G S F		
При банка - име на банката на получателя / Bank Name ЦЕНТРАЛНА КООПЕРАТИВНА БАНКА	Вид плащане*** / Payment Type 0 0 0 0 0		
ПРЕВОДНО НАРЕЖДАНЕ за плащане от/към бюджета PAYMENT ORDER for Budget Payment	Валута / Currency B G N	Сума / Amount 1 0 6 4 2 , 8 1	
Основания за плащане / Details of Payment г а р . Р е х а б . у л С т р и м о н к в Т в ъ р д и л и в			
Още пояснения / Additional Details			
Вид док.* / Type 9	Номер на документа, по който се плаща/Number of Document	Дата на документа / Date	
Период, за който се плаща / Period of Payment От дата / From Date 2 8 . 0 9 . 2 0 1 7	До дата / To Date 2 8 . 0 9 . 2 0 1 7		
Задължено лице - наименование на юридическото лице или трите имена на физическото лице/ Obligated Person - Legal Entity or Individual ТОНИ ТОДОРОВ ООД			
БУЛСТАТ на задълженото лице / BULSTAT 1 1 3 5 9 2 9 9 4	ЕГН на задълженото лице / Personal Number	ЛНЧ на задълженото лице / Personal ID	
Наредител - наименование на юридическото лице или трите имена на физическото лице / Customer ТОНИ ТОДОРОВ ООД			
IBAN на наредителя / Ordering Customer IBAN B G 2 3 U N C R 9 6 6 0 1 0 8 5 6 8 7 2 1 9	BIC на банката на наредителя / Customer Bank BIC U N C R B G S F		
При банка - име на банката на наредителя / Bank Name УНИКРЕДИТ БУЛБАНК АД			
Платежна система / Payment System B I S E R A	Такси** / Taxes 2	Вид плащане*** / Payment Type	
Дата на регистрация / Payment system registration date 2 8 . 0 9 . 2 0 1 7	Номер на регистрация / Payment system registration number		
*Вид документ: 1 - декларация 2 - ревизионен акт 3 - наказ. постановление 4 - авансова вноска		**Такси: 5 - парт. номер на имот 6 - постановление за принудително събиране 9 - други	***Вид плащане - попълва се 1 - за сметка на наредителя 2 - споделени (стандарт за местни преводи) 3 - за получателя



КАМАРА НА СТРОИТЕЛИ В БЪЛГАРИЯ
СЪВЕТСКИ СТРОИТЕЛИ В БЪЛГАРИЯ

ВОСТОЧНЫЕ

卷之三

Спортивные, социальные, настольные и другие виды развлечений.

Разделение на зоны и применение вибрации

THE INFLUENCE OF THE ENVIRONMENT ON THE GROWTH OF COTTON 105

БИОРА ГРУПА - спроектанти на първите в Европа съоръжения за преработка на отпадъци.

卷之三

Компьютерная гидроакустическая разведка

**КАМАРА НА СТРОИТЕЛИТЕ В БЪЛГАРИЯ
ЕНЦЛАГЕН ПРОФЕСИОНАЛЕН РЕГИСТЪР НА СТРОИТЕЛИ**

三、四

卷之三

10

Сообщение Тонни Тодоров ООН

ЕДИК 11359294 НАСТОЯЩИ ТАКО СЕ ИЗДАВА НА ОСНОВАНИЕ ЧЛ 23, АЛ 1 от ПРАВИЛНИКА ЗА ВЪПРОСИ И ВОДЕНЕ НА ЦЕРГАСКИЯ ПРОФЕСИОНАЛЕН РЕГИСТЪР НА СТРОИТЕЛИ И НЕРАЗДАЧНА ЧАСТ от УЧАСТВОВАНИЕ ЗА ВЛИЯНИЕ

№ II - TV 004709.
САГИЛНОСТ НА ТАГОНА: 30.09.2018

Председател на комисията:

София • 2017 •

Алианц България
Застрахователно акционерно дружество

Общо застраховане

МСБ

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 13170161320000011

"Алианц България" – Застрахователно Акционерно Дружество на основание предложение от Застрахования и срещу плащена застрахователна премия застрахова професионалната отговорност на Застрахования по начин и условия, както следва:

ВИД ЗАСТРАХОВКА:

Професионална отговорност в проектирането и строителството

ЗАСТРАХОВАТЕЛ:

ЗДР "Алианц България",
бд. "Княз Дондуков" № 59, 1504 София
ДДС № ВС040638060, ЕИК: 040638060

ЗАСТРАХОВАН:

ТОНИ ТОДОРСОВ ОДА,
ЕИК: 113592994

ДЕЙНОСТ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ:

Адрес: 2п/с. ПЕРНИК, п. код 2300, ЖСК/бул./УЛ МОНТЕ КАРЛО, №234,
Строител, Категория строежи:

СРОК НА ЗАСТРАХОВАТЕЛНИЯ ДОГОВОР:

1 година от 00:00:00 часа на 22.11.2016 г. до 24:00:00 часа на
21.11.2017 г.

РЕТРОАКТИВНА ДАТА:

09.11.2011 г.

ЗАСТРАХОВАТЕЛНО ПОКРИТИЕ:

Съгласно действащата нормативна уредба и приложимите Общи
условия по застраховката

ЗАСТРАХОВАТЕЛНИ СУМИ:

300,000.00 BGN за всяко едно събитие.
600,000.00 BGN в агрегат за срока на застраховката.

САМОУЧАСТИЕ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ:

- Щети Вследствие удар от транспортна или строителна техника: 10.00% (десет проценти), но не по-малко от 2,000.00 BGN (две хиляди BGN) от всяка щета.
- Щети Вследствие некачествена хидроизолация: 10.00% (десет проценти), но не по-малко от 2,000.00 BGN (две хиляди BGN) от всяка щета.
- Други щети: 10.00% (десет процента), но не по-малко от 500.00 BGN (петстотин BGN) от всяка щета.

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПРЕМИЯ:

589.04 BGN (петстотин осемдесет и девет и 0.04 BGN)

ДАНЪК ПО ЗДП:

11.78 BGN (единадесет и 0.78 BGN)

ОБЩА ДЪЛЖИМА СУМА:

600.82 BGN (шестстотин и 0.82 BGN)

СРОК ЗА ПЛАЩАНЕ: 22.11.2016 г.

204.00 BGN в т.ч. премия 200.00 BGN и данък 4.00 BGN

01.12.2016 г.

396.82 BGN в т.ч. премия 389.04 BGN и данък 7.78 BGN

Писменото предложение или искане до застрахователя за склонение на застрахователен договор и писмените отговори на застрахования и/или застраховавшия на поставени от застрахователя Вопроси относно обстоятелства, имащи значение за естеството и размера на риска, общите условия на застрахователя, приложенията, добавъщите и други писмени отговорности между страните (ако има такива), предоставявати нередовни части от настоящата полizza.

С подписа си по-долу Застраховател утвърждава, че е съгласен и приема общите условия като настоящата полizza, екземпляр от които са му предадени като момент на подпиране на полizzата, както и че му е предоставена информация относно Застрахователя по чл. 324 ал. 1 от Кодекса за застраховане.

В случаи на неплащане или непълно плащане на трайни видове от застрахователната премия, застраховката се прекратява като 24:00 часа на 15-ия ден, считан от деня на съответното падеж, посочен в застрахователната полizza.

ДАТА И МЯСТО НА ИЗДАВАНЕ: 09.11.2016 г., гр. ПЕРНИК

ЗАСТРАХОВАТЕЛ:

/...../КОД: 13170161320000011

/...../Име: Росен Радев/

/...../Година: 1970

ЗАСТРАХОВАН:

/...../ТОНИ ТОДОРОВ ОДА/

/...../Година: 1970

Посредник: П.Перник - ЧАКОНИ ИНВЕСТ ООД, гр.П.Перник, п.код 2300, Търговска, №46, АД № 1320000

Посредник: БЪЛГАРИЯ НЕТ-АД, гр.София, п.код 1504, бул.Княз Дондуков № 59, АД № 0010005

ГЕРБСКА КАРТА № 1331820

№ 1360177

Оригинал

ВЯРНО С ОФИЦИЈАЛНА

Allianz 

Раздел V. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Пълният обхват на дейностите, предмет на обществената поръчка включва:

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА ЗА ОБЕКТ: „Рехабилитация на ул. „Стримон“ от ОТ 9193 до ОТ 9033 според действащ ПУП-ПУР на гр. Перник, Община Перник“

ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ					
Поз. №	Наименование на СМР	Ед. мярка	Колич.	Ед. цена	Стойно ст
1000	Изкоп на земни почви и неподходящ материал за оформяне на земно легло (вкл. извозване до депо)	m3	943,73		
1001	Разваляне на съществуваща асфалтова настилка (вкл. извозване до депо)	m2	659,42		
1002	Разваляне на съществуваща пътна конструкция (вкл. извозване до депо)	m3	296,74		
1003	Премахване на съществуващи бордюри (вкл. товарене и извозване до депо)	m	402,00		
1004	Насип за улици от подходящи почви	m3	53,99		
1005	Уплътняване на земно легло до $E_0=30$ Мпа	m2	4572,94		
1106	Фрезоване на съществуваща асфалтобетонова настилка (вкл. извозване до депо)	m3	61,02		
1107	Предварителни ремонтни работи по запълване на вдълбнатини и неравности с неплътен асфалтобетон	t	65,57		

ПЪТНИ И АСФАЛТОВИ РАБОТИ					
Поз. №	Наименование на СМР	Ед. мярка	Колич.	Ед. цена	Стойно ст
1100	Плътен асфалтобетон - 4 см	t	627,05		
1101	Втори битумен разлив	m2	6531,82		
1102	Поръзен асфалтобетон - 4 см	t	681,20		
1103	Първи битумен разлив	m2	6531,82		
1104	Сортиран трошен камък (15-25mm) с деб.12cm	m3	465,62		
1105	Несортиран трошен камък (25-40mm) с деб.20cm	m3	776,03		
1106	Баластра с деб. 10cm	m3	485,02		

НАПРАВА НА ТРОТОАРИ					
Поз. №	Наименование на СМР	Ед. мярка	Колич.	Ед. цена	Стойност
1201	Плътен асфалтобетон - пясъчен с деб. 4cm	t	83,14		
1202	Сортиран трош. камък фракция (15-25mm) с деб. 20 cm	m3	138,56		
1203	Доставка и полагане на бет. пътни бордюри 18/35/50	m	851,00		
1204	Доставка и полагане на бет. градински бордюри 8/16/50	m	438,00		
1205	Доставка и полагане на подложен бетон В12.5 за бордюри	m3	68,33		
1206	Запълване на бордюрните фуги с цименто - пясъчен разтвор	m	1289,00		
1208	Корекция на съществ. улични оттоци до проектно ниво	бр.	4,00		
1208	Корекция на съществ. спирателни кранове до проектно ниво	бр.	1,00		
1209	Корекция на съществ. шахти до проектно ниво	бр.	21		

ХОРИЗОНТАЛНА МАРКИРОВКА

Поз. №	Наименование на СМР	Ед. мярка	Колич.	Ед. цена	Стойност
1301	Доставка и полагане на хоризонтална маркировка от бяла боя, съгласно БДС 11925-80, включително всички свързани с това разходи машинно	m2	275,00		

ВЕРТИКАЛНА СИГНАЛИЗАЦИЯ

Поз. №	Наименование на СМР	Ед. мярка	Колич.	Ед. цена	Стойност
1401	Доставка и монтаж на стандартни, рефлектиращи пътни знаци, клас-2, II-ви типоразмер, съгласно БДС 1517-74, включително всички свързани с това разходи.	бр.	24		

1402	Укрепване на стандартни знаци, тръбни стойки ф 60 L = 3.0 м', включително всички свързани с това разходи.	бр.	23		

ОТВОДНЯВАНЕ

Поз. №	Наименование на СМР	Ед. мярка	Колич.	Ед. цена	Стойно ст
1	Изкоп с багер зем.почви при 2 ут.у-вия на транспорт	м3	180		
2	Изкоп с огр.ширина 1.2Д04м - ръчно в земни почви неукрепен H=или<2м	м3	30		
3	Натоварване разкопана земна почва на транспорт с багер	м3	30		
4	Транспорт на земни маси на депо	м3	210		
5	Подложки от пясък	м3	15		
6	Засипване с пясък около тръби	м3	15,00		
7	Пробиване отвори ф200 в стоманобетонни стени на канализационни шахти до ф400	бр.	19,00		
8	Обратен насип от несортирана скална маса с уплътняване	м3	180,00		
9	Пробиване отвори ф200 в стоманобетонни стени на канализационни шахти до ф2000	бр.	19,00		
10	Подложен бетон под утайтелна част в15	м3	1,00		
11	Доставка и монтаж на кан. Тр. Pvc-u ф200	м	200,00		
12	Доставка и монтаж на бетонови тръби ф400 за водоприемник с утайтел	м	38,00		
13	Доставка и монтаж на решетки за водоприемник	бр.	19,00		

ПОДМЯНА ВОДОПРОВОД

№	Наименование на вида СМР	Ед.м.	К-во	Ед. цена	Ст-ст
	А. Строителни работи Главен клон и отклонения				
1	Изкоп с багер - при 2 утежнени условия на транспорт	м3	604,8		
2	Изкоп с шир.0.6-1.2м и дълб. до 2м ръчно в з.п.	м3	151,20		
3	Натоварване с багер на разкопана земна почва на транспорт за депо	м3	151,20		
4	Превоз изкопани земни почви на 10 км	м3	756,00		

5	Разриване с булдозер на депо (за обратен насип), с пробег до 40м	м3	756,00	
6	Укрепване и разкрепване на изкопи - неплътно, поетапно, дълбочина на изкопа до 2,00 м	м2	1 145,8	
7	Подложка от пясък под тръбите	м3	55,61	
8	Обратен насип от пясък около тръбите и за покриване на тръбите - общо 40 см	м3	149,1	
9	Ръчно натоварване, превоз и разтоварване на пясък - с ръчни колички, до 50 м	м3	29,8	
10	Доставка и монтаж на детекторна лента	мл	370,7	
11	Доставка и монтаж на сигнална лента	мл	370,7	
12	Обратно засипване с нестандартна баластра машинно с уплътняване	м3	551,30	
13	Изprobване плътността на водопровод	м	370,70	
14	Дезинфекция водопровод	м	370,70	
	Общо за Строителни работи Главен клон и отклонения			
	Б. Монтажни работи			
1	Доставка и монтаж на полиетиленови тръби висока плътност ф315/16атм	мл	370,70	
2	Доставка и монтаж на шибърен спирателен кран с гумиран клин DN250 PN10/16	бр.	2,00	
3	Фланшов накрайник ф315	бр.	4,00	
4	Свободен фланец ф250	бр.	4,00	
5	Коляно ф315/90°	бр.	3,00	
6	Коляно ф315/11°	бр.	3,00	
7	Опорни бетонови блокчета на хоризонтална чупка	бр.	12,00	
	Общо за Монтажни работи			
	Б.1. Отклонение с ПХ - общо 3 броя			
	Количество за 1 брой			
1	Рязане на PEHD ф315	бр.	2,00	
2	Доставка и монтаж на полиетиленови тръби висока плътност ф90/16атм	мл	6,00	
3	Доставка и монтаж на тройник ф315/90/315 PEHD	бр.	1,00	

4	Доставка и монтаж на полиетиленов фланшов накрайник с фланец ф90 с комплект болтове, гайки и гумено уплътнение	бр.	1,00		
5	Заварка на полиетиленов фланшов накрайник с фланец ф90	бр.	1,00		
6	Заварка на тръба PEHD ф90	бр.	2,00		
7	Доставка и монтаж на СК DN80 с шиш и гърне	бр.	1,00		
8	Доставка и монтаж на ПХ надземен с пета и комплект болтове, гайки и гумено уплътнение	бр.	1,00		
9	Опорни бетонови блокчета на хоризонтална чупка	бр	3,00		
Общо за 3 броя					
Б.2. Връзка PEHD ф315 с АЦ ф300 - общо 1 броя					
Количество за 1 брой					
1	Рязане на PEHD ф315	бр.	2,00		
2	Рязане на АЦ тръба ф300	бр.	1,00		
3	Преходно жибо от АЦ300 към ПЕВП ф315	бр.	1,00		
Общо за 1 брой					
Общо подмяна водопровод					

ЕЛЕКТРО

Поз. №	Наименование на СМР	Ед. мярка	Колич.	Ед. цена	Стойно ст
1700	Демонтаж на бетонов стълб 9,5м	бр.	4		
1701	Доставка и монтаж на стоманенотръбен стълб H=7м с рогатка	бр.	4		
1702	Демонтаж и монтаж на улично осветително тяло	бр.	4		
1703	Демонтаж и монтаж на електромерно табло вкл.захранващ кабел	бр.	1		
1704	Доставка и изтегляне на усукан изолиран проводник- 2x16 мм2	м	30		
1705	Доставка и изтегляне на усукан изолиран проводник- 4x16 мм2	м	40		
1706	Направа на изкоп	м2	32		
1707	Доставка и полагане на PVC тръби ф110мм и замонолитване в бетон съгласно Разрез 2	м	48		

1708	Полагане на кабел СВТ 3x4мм2 в изкоп с направа на подложка и сигнална лента	м	90		
1709	Изтегляне на кабел СВТ 3x4мм2 в PVC тръба	м	24		
1710	Доставка на опъвателна скоба	бр.	4		
1711	Доставка на изолирани токови клейми	бр.	8		
1712	Доставка и монтаж на поцинкован заземител с H=1,5м	бр.	4		
1713	Направа на фундамент за стълб (бетон В20) 0,3м3 вкл.изкоп	бр.	4		
1714	Доставка и изтегляне на проводник СВТ 2x1.5мм2 през стълб, вкл. връзки	м	40		
1715	Доставка и монтаж на репер	бр.	2		
1716	Изпитване на заземител и издаване на сертификат от акредитирана лаборатория	бр.	1		

ОБЩА СУМА БЕЗ ДДС:
ДДС:
ОБЩА СУМА С ДДС:

Битумен разлив

Преди полагане на асфалтовата смес, върху добре почистена и обезпрашена основа и запълнени пукнатини до 3мм се нанася бавно разпадаща се битумна емулсия за разлив при разход от 0.25 кг/м2 до 0.7 кг/м2. Битумната емулсия, която се използва в асфалтовите работи трябва да бъде катионна или анионна, бавноразпадаща се битумна емулсия. Катионната битумна емулсия трябва да бъде клас C60B1, C40BF1 или C60BP1, в съответствие с БДС EN 13808 или еквивалент и „Техническа спецификация 2014г.” на НАПИ или еквивалент, а анионната емулсия - в съответствие с „Техническа спецификация 2014г.” на НАПИ или еквивалент.

Асфалтобетонова настилка

Асфалтобетоновата настилка при ремонтни работи и изкърпване на настилките се изпълнява с неплътна смес, а при необходимост от изравнителен пласт се полага неплътна смес или плътна смес. Асфалтобетоновата смес трябва да отговаря на БДС EN 13108 или еквивалент и на „Техническа спецификация 2014г.” на НАПИ или еквивалент за изпитване на горещи асфалтобетонови смеси.

Производството и полагането на асфалтова смес не се допуска при температура на околната среда по-ниска от 5°C, нито при валежи от дъжд или върху мокра основа.

Вложените асфалтобетонови смеси се придржават с декларация за съответствие.

Трябва да се вземат всички необходими предварителни мерки за предпазване на сместа от атмосферни влияния и по време на транспортиране и престоя преди разтоварване (покриване). Каросерията на превозните средства трябва да бъде

напълно почистена преди натоварване с асфалтова смес. Сместа се превозва така, че да бъде предпазена от замърсяване и десортиране.

При доставянето на сместа в асфалтополагащата машина, тя трябва да бъде в температурните граници 14°C от температурата на работната рецепта. Ако значителна част от доставената смес в машината не отговаря на изискванията, или в сместа има буци, трябва да се прекъсне асфалтополагането до вземането на необходимите мерки за спазване на изискванията в „Техническа спецификация 2014г.” на НАПИ или еквивалент.

Транспортирането на сместа до обекта се извършва с покрити с брезент транспортни средства, като времето за транспортиране на сместа не трябва да бъде повече от 45 минути. Общото време за транспорт и полагане на асфалтовата смес не трябва да превишава 60 минути.

Уплътняването на положената асфалтова смес се извършва с валяци /бандажни и пневматичен/, които трябва да се движат бавно и с равномерна скорост, при спазване изискванията за уплътняване на асфалтовите настилки.

При машинно цялостно преасфалтиране на големи участъци (по-големи от 500 m² за един участък), по преценка на Възложителя, на посочени от него места и в негово присъствие, Изпълнителят взема сондажни ядки за лабораторно изпитване.

Недостъпните места за уплътняване с валяк се уплътняват ръчно.

При изпълнение на ремонтни работи на настилката не са допустими неравности по фугата между съществуваща и новоположена асфалтова настилка, които влошават транспортно-експлоатационните качества на улиците и пътищата.

Технологията за изкърпване със засичане на настилката:

1. Очертава се правилна правоъгълна фигура с две от страните, успоредни на оста на пътя, включваща повредената зона и поне по 10 см от здравото покритие в страни от напуканата повърхност;

2. Изрязва се очертаната фигура с щил и с пневматичен къртач се отстранява материала, докато се стигне до здрав пласт. Отстраняването на материала, в зависимост от големината на повредената повърхност става с лопата или механизирано с товарачна машина;

3. Добре оформената дупка се почиства грижливо от несвързан материал с помощта на метли, телени четки и сгъстен въздух;

4. Напръска се основата и вертикалните стени на кръпката с разредена бавноразпадаща се кационна или анионна битумна емулсия в количество 0,25 ÷ 0,75 kg / m²;

5. Така подгответената кръпка се запълва по цялата дълбочина с гореща асфалтова смес при завършен разпад на битумната емулсия. Разпределението на сместа се извършва от краишата към средата, за да се гарантира добра връзка между старата и новата настилка. При запълването на кръпката трябва да се държи сметка и за намаляване дебелината на асфалтовия пласт след уплътняване. Сместа се подравнява с помощта на дървено гребло.

6. Уплътняването се извършва с валяк със стоманени бандажи и пневматичен валяк. При уплътняване на покритието, при първото преминаване на валяка напред и назад, бандажа му трябва да застъпва не повече от 15-20 см от кръпката при ръба. Същото се повтаря и в другата посока, за да се осигури добра връзка в ръбовете.

7. Заливане фугите с битум.

Подготовката на кръпките на по-големите участъци може да се изпълни и чрез фрезоване, като задължително началото и края на фрезованите участъци се изрязват с фугорез за получаване на вертикални стени на кръпката.

Транспортиране на асфалтовите смеси
Необходимо е да се осигури достатъчна производителност на асфалтосмесителя, достатъчен брой транспортни средства и подходящи условия на складиране така, че необходимите количества смес да бъдат доставяни за осъществяване на непрекъснато полагане на асфалтовите смеси. Каросерията на превозните средства трябва да бъде напълно почистена преди натоварване със смес. Сместа се превозва така, че да бъде предпазена от замърсяване и десортиране.

Транспортните средства трябва да бъдат експедирани за строителната площадка по такъв график и разпределение, че всички доставени смеси да бъдат положени на дневна светлина.

Доставянето на сместа трябва да се извърши с еднаква скорост и в количества, съобразени с капацитета на оборудването за асфалтополагане и уплътняване.

Трябва да се вземат всички необходими предварителни мерки за предпазване на сместа от атмосферни влияния и по време на транспортиране и престоя преди разтоварване (покриване).

При доставянето на сместа в асфалтополагащата машина, тя трябва да бъде в температурните граници 140C от температурата на работната рецепта. Ако значителна част от доставената смес в машината не отговаря на изискванията, или в сместа има буци, трябва да се прекъсне асфалтополагането до вземането на необходимите мерки за спазване на изискванията в Спецификацията.

Транспортирането на сместа за дрениращо пътно покритие до обекта се извърши с покрити с брезент транспортни средства, като времето за транспортиране на сместа не трябва да бъде повече от 45 минути. Общото време за транспорт и полагане на асфалтовата смес за дрениращо покритие не трябва да превишава 60 минути

Полагане на асфалтови смеси

Оборудването за полагане на асфалтовите смеси трябва да бъде в съответствие с БДС или еквивалент. Сместа трябва да бъде полагана върху предварително одобрена повърхност и само когато атмосферните условия са подходящи, и в съответствие със Спецификацията. Ако положената смес не отговаря на изискванията, трябва да бъде изхвърлена.

Сместа трябва да бъде положена по такъв начин, че да се намали до минимум броя на надлъжните фуги. По правило само една надлъжна фуга е разрешена, но се допуска включването и на втора асфалтополагаща машина.

Ако по време на полагането, асфалтополагащата машина неколкократно спре поради недостиг на смес или асфалтополагащата машина престои на едно място за повече от 30 min. (независимо от причината), трябва да се изпълни напречна фуга в съответствие със Спецификацията. Полагането трябва да започне отново, когато е сигурно, че полагането ще продължи без прекъсвания и когато са пристигнали поне четири пълни транспортни средства на работната площадка.

Всеки асфалтов пласт трябва да бъде еднороден, изграден по зададените нива и осигуряващ след уплътняването, гладка повърхност без неравности (вдълбнатини и изпъкналости) и в уточнените толеранси. За започване изграждането на следващия асфалтов пласт е необходимо предния положен пласт да бъде изпитан и одобрен в съответствие с изискванията на Спецификацията. Когато конструктивната дебелина на един асфалтов пласт налага той да бъде положен на повече от един пласт, работата по втория трябва да започне веднага след полагане, уплътняване и охлаждане на първия пласт. Понякога, може да трябва почистване на готовия пласт и нанасяне на разлив за връзка.

Напречните фуги между отделните пластове трябва да бъдат разместени поне на 2 m. Надлъжните фуги трябва да бъдат разместени поне на 200 mm.

Използването на автогрейдер и ръчно разстилане на асфалтовата смес не се позволява с изключение на местата, в които е невъзможно да се работи с асфалтополагащата машина.

Асфалтовата смес трябва да отговаря на всички условия свързани с нивото, дебелината на пласта и нейната хомогенност.

Асфалтополагащите машини трябва да могат да работят с греда с дължина 9 m или с предварително опъната и нивелирана стоманена корда.

При полагане на асфалтови смеси за дрениращо пътно покритие полагането трябва да се извърши по цялата ширина на пътното платно без надлъжна фуга. При големи ширини полагането може да се извърши с няколко едновременно работещи асфалторазстилача (полагане горещо на горещо). Когато това не е възможно, поради наличие на движение, постигането на добра връзка между двете ленти на полагане се постига чрез нагряване на граничната зона на положената вече лента. Площите на надлъжните и напречните фуги не трябва да се мажат с битум, тъй като това би възпрепятствало отвеждането на водата, проникнала в дрениращия асфалтов пласт.

Уплътняване на асфалтови смеси

Оборудването използвано за уплътняване на асфалтовите смеси трябва да отговаря на изискванията на БДС или еквивалент. Поне три валяка ще бъдат необходими по всяко време за една асфалтополагаща машина. Допълнителни валяци могат да се използват от Изпълнителя толкова, колкото са необходими за осигуряване на определената плътност на асфалтовия пласт и нормираните характеристики на повърхността. Работата на валяците трябва да бъде непрекъсната и ефективна.

Преди започване работа на обекта, Изпълнителят трябва да изпълни пробни участъци за всеки асфалтов пласт и неговата дебелина, за получаване на оптимални резултати при уплътняване, които след това ще бъдат използвани като минимум изисквания за уплътняването. Пробните участъци трябва да включват всички необходими дейности, включително и изпитванията съгласно Спецификацията за асфалтовите пластове или даден вид оборудване или вид работа, предложени от Изпълнителя, но не фигуриращи в разделите на тази Спецификация.

Веднага след полагането на асфалтовата смес, повърхността трябва да бъде проверена и ако има неизправности те трябва да бъдат отстранени изцяло.

За предпазване от полепване на асфалтовата смес по бандажите на валяците, те трябва да бъдат достатъчно овлажнявани, без да се допуска излишно количество вода. След уплътняването на надлъжните фуги и крайните ръбове, валирането трябва да започне надлъжно, от външните ръбове на настилката и постепенно да напредва към оста на пътя. При сечения с едностраниен напречен наклон, валирането трябва да започне от по-ниската страна към по-високата страна, със застъпване на всяка предишна следа с поне половината от широчината на бандажа на валяка.

Валяците трябва да се движат бавно с равномерна скорост и с двигателното колело напред, в непосредствена близост до асфалтополагащата машина. Скоростта им не трябва да надвишава 5,0 km/h за бандажните валяци и 8,0 km/h за пневматичните валяци.

Линията на движение на валяците и посоката на валиране не трябва да се променя внезапно. Ако валирането причини преместване на сместа, повредените участъци трябва да бъдат незабавно разрохкани с ръчни инструменти и възстановени до проектното ниво преди материала да бъде отново уплътнен.

Не се допуска спирането на тежко оборудване и вализи върху не напълно уплътнен и изстинал асфалтов пласт.

Когато се полага в една широчина, първата положена лента ще бъде уплътнявана в следния ред:

- а) Напречни фуги
- б) Надлъжни фуги
- в) Външни ръбове
- г) Първоначално валиране, от по-ниската към по-високата страна
- д) Второ основно валиране
- е) Окончателно валиране

Когато се полага в ешалон, една ивица с широчина от 50 до 100 mm от ръба, до който полага втората асфалтополагаща машина, трябва да бъде оставен неуплътнен. Крайните ръбове трябва да се уплътнят най-късно 15 минути след полагането. Особено внимание трябва да се обърне при изпълнението на напречните и надлъжните фуги във всички участъци.

- а) Напречни фуги

Напречните фуги трябва да бъдат внимателно изградени и напълно уплътнени, за да се осигури равна повърхност на пласта. Фугите трябва да бъдат проверявани с лата, за да се гарантира равност и точност на трасето. Фугите трябва да бъдат оформени в права линия и с вертикални чела. Ако фугата бъде разрушена от превозни или други средства, трябва да се възстанови вертикалността на челата и те да се намажат с битумна емулсия, преди полагането на нова асфалтова смес. За получаване на пълно уплътняване на тези фуги, положената асфалтова смес срещу фугата, трябва да бъде здраво притисната към вертикалния ръб с бандажния валяк. Валякът трябва да стъпи изцяло върху уплътнената вече настилка, напречно на оста, като бандажите застъпват не повече от 150 mm от новоположената смес при напречната фуга. Валякът трябва да продължи работа по тази линия, премествайки се постепенно с 150 mm до 200 mm, докато фугата се уплътни с пълната широчина на бандажа на валяка.

- б) Надлъжни фуги

Надлъжните фуги трябва да бъдат уплътнени непосредствено след уплътняване на напречните фуги. Изпълняваната лента трябва да бъде по проектната линия и наклон и да има вертикален ръб. Материалът, положен на граничната линия, трябва да бъде пътно притиснат към ръба на изпълнената вече лента. Преди уплътняването едните зърна от асфалтовата смес трябва да бъдат внимателно обработени с гребло и отстранени. Уплътняването трябва да се извърши с бандажен валяк.

Бандажът на валяка трябва да минава върху предишно изпълнената лента, като застъпва не повече от 150 mm от прясно положената смес. След това валиците трябва да работят за уплътняването на сместа успоредно на надлъжната фуга.

Уплътняването трябва да продължи до пълното уплътняване и получаването на добре оформена фуга.

Когато надлъжната фуга не се изпълнява в същия ден, или е разрушена от превозни и други средства през деня, ръба на лентата трябва да бъде изрязан вертикално, почистен и намазан с битумна емулсия преди полагането на асфалтовата смес за следващата лента.

Надлъжните фуги на горния пласт трябва да съвпадат с маркировъчните линии на настилката.

- в) Външни ръбове

Ръбовете на асфалтовия пласт трябва да бъдат уплътнени едновременно или веднага след валирането на надлъжните фуги.

Особено внимание трябва да се обърне на укрепването на пласта по цялата дължина на ръбовете.

Преди уплътняването, асфалтовата смес по дължина на неподпрените ръбове, трябва да бъде леко повдигната с помощта на ръчни инструменти. Това ще позволи пълната тежина на бандажа на валяка да бъде предадена до крайните ръбове на пласта.

г) Първоначално уплътняване

Първоначалното уплътняване трябва да следва веднага след валирането на надлъжните фуги и ръбовете. Валяците трябва да работят колкото е възможно по-близо до асфалтополагащата машина за получаването на необходимата плътност и без да се допусне нежелано разместване на смesta. Не трябва да се допуска температурата на смesta да падне под 1100С преди приключването на първоначалното валиране. Ако първоначалното валиране се извършва с бандажен валяк, той трябва да работи с двигателното колело към полагащата машина. Пневматични валяци също могат да бъдат използвани.

д) Второ (основно) уплътняване

Пневматични валяци или бандажни валяци, описани в тази Спецификация, трябва да бъдат използвани за основното уплътняване. Основното уплътняване трябва да следва първоначалното, колкото е възможно по-скоро и докато положената смес е все още с температура, която ще осигури необходимата плътност. Валяците трябва да работят непрекъснато, докато цялата положена смес не бъде напълно уплътнена. Промяната посоката на движение на валяците върху още горещата смес е забранено.

е) Окончателно уплътняване

Окончателното уплътняване трябва да бъде извършено с бандажен или пневматичен валяк в зависимост от приетата схема на пробния участък.

Окончателното уплътняване трябва да бъде изпълнено докато материала е все още достатъчно топъл за премахване на следите от валяка.

Всички операции по уплътняването трябва да се изпълняват в близка последователност.

На места, недостъпни за работа със стандартни валяци, уплътняването трябва да бъде извършвано с ръчни или механични трамбовки от такъв вид, че да осигурят необходимата плътност.

След окончателното уплътняване се проверяват равността, нивата, напречните сечения, плътността, дебелината и всички неизправности на повърхността, надвишаващи допустимите толеранси и всички места с дефектна текстура, плътност или състав трябва да бъдат коригирани.

Уплътняването на дрениращ асфалтов пласт се извършва с тежки стоманено-бандажни валяци, работещи без вибрации.

ж) Контрол на движението при дрениращо пътно покритие

Трябва да се вземат мерки за отстраняване на всянакъв вид транспорт до пълното охлажддане на новоположения пласт, като движението се пуска най-рано 24 часа след полагане

Минимални изисквания към изпълнение на строителните дейности и влаганите материали в строителството

Изискванията към изпълнителя са относно гарантиране на:

- Влаганите строителни материали трябва да бъдат придружени със сертификат за произход с указания за прилагане на български език, съставени от производителя или негов упълномощен представител, като всеки сертификат да е придружен с декларация за съответствие на строителния продукт, подписана и подпечатана от производителя или негов представител съгласно Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване на съответствието на строителните продукти.

- Материалите, който ще използва изпълнителя следва да отговарят на минималните изисквания за качество по БДС или еквивалентно. Прилагането на други стандарти е възможно, само ако гарантират същото или по-високо качество от визиранныте.

- При изпълнението на строителните работи да няма дейности свързани с отделянето на вредни вещества в почвата и атмосферата, представляващи опасност за екологията на района.

- При полагането на асфалтовата настилка да се спазват изискванията за минимален наддължен и напречен наклон на уличното платно.

- Да се сведат до минимум проблемите по отношение на безопасността на работа, като на всички работници се предоставят подходящи инструменти, машини и защитно облекло.

Изпълнението на CPP да бъде при спазване на изискванията на всички действащи към настоящия момент закони, правила и нормативи, касаещи изпълнението на обекти от такъв характер в т.ч.:

- Закон за устройство на територията;
- Закона за пътищата и правилника за прилагането му;
- Закон за здравословни и безопасни условия на труд;
- Наредба № 4/21.05.2001г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти;
- Наредба № РД-02-20-19 от 12.11.2012 год. за поддържане и текущ ремонт на пътищата;
- Наредба № 2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Р.България и минимални гаранционни срокове за изпълнени CPP, съоръжения и строителни обекти;
- Наредба №2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на CPP.
- Наредба №7 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места при използване на работното оборудване.
- Наредба №3 за инструктажа на работниците и служителите по безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана.
- Наредба №4 за знаците и сигналите за безопасността на труда и противопожарна охрана.
- Наредба №5 за реда, начина и периодичността на извършване на оценка на риска.
- Технически правила и изисквания за поддържане на пътища на Национална агенция „Пътна инфраструктура“ от 2009 година;
- Техническа спецификация на Агенция „Пътна инфраструктура“ от 2014 година;
- Наредба № 18 от 23 Юли 2001 г. за сигнализация на пътищата с пътни знаци, издадена от Министерството на регионалното развитие и благоустройството;
- Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали;

Строителните продукти на изпълняваните CPP трябва да са в съответствие с изискванията на Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване

съответствието на строителните продукти, приета с ПМС № 325 от 06.12.2006 г. и да отговарят на следните технически спецификации:

- български стандарти, с които се въвеждат хармонизирани европейски стандарти

- европейско техническо одобрение (със или без ръководство)

- признати национални технически спецификации (национални стандарти), когато не съществуват технически спецификации.

При изпълнението да се представят сертификати, издадени от акредитирани лица за сертификация на системи за управление на качеството и/ или за сертификация на продукти, или от лица, получили разрешение по глава трета от Закона за техническите изисквания към продуктите.

Представят се и Декларации за съответствие на влаганите материали и съоръжения, придружени при необходимост с протоколи от изпитване, издадени от лицензиран лаборатории.

Декларациите за съответствие на продуктите и съоръжения, който се влагат в строителството, издадени на база Сертификат от производителя е необходимо да придружава всяка доставка на обекта.

При изпълнение на всички строителни работи се изиска спазване на съответните технологии и влагане на материали, отговарящи на БДС или еквиваленти.

Да се спазват санитарно-хигиенните, противопожарните изисквания и тези за безопасни условия на труд за този вид съоръжения и строително-монтажни работи.