

ДОГОВОР

509

Днес 24.08.20 г., в град Главиница, между:

ОБЩИНА ГЛАВИНИЦА, ЕИК: 000565380, с адрес: ул. „Витоша“ № 44, гр. Главиница, общ. Главиница, обл. Силистра представлявана от Неждет Джевдет Ниази – Кмет на Община Главиница на Община Главиница и Росица Тодорова – главен счетоводител – от една страна, наричана по-долу за краткост **„ВЪЗЛОЖИТЕЛ“**,

и

„ПЪТИНЖЕНЕРИНГ“ АД с ЕИК 202920330, със седалище и адрес на управление: гр. Русе, общ. Русе, обл. Русе, ул. „Олимпи Панов“ № 14, представлявано от Петко Йорданов Николов, наричан по-нататък за краткост **„ИЗПЪЛНИТЕЛ“**,

на основание чл. 112 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) и влязло в законна сила Решение № РД-01-439/17.07.2020 г. на Кмета. на Община Главиница, се подписа настоящият договор за следното:

І. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл. 1. (1) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да извърши строително-ремонтни работи по: **„Ремонт на улици и пътища на територията на община Главиница“** по Обособена позиция 2 – **„Ремонт на улици и пътища на следните населени места на територията на община Главиница: с. Бащино, с. Суходол, с. Зафирово, с. Долно Ряхово, с. Малък Преславец, с. Богданци, с. Косара, с. Черногор, с. Стефан Караджа, с. Коларово и с. Осен“**, съгласно Техническо и Ценово предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и Техническата спецификация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

ІІ. СРОК НА ДОГОВОРА

Чл. 2. (1) Срокът за изпълнение на договора е до 01.12.2023 г.
(2) Изпълнението на ремонтните работи ще се осъществяват след възлагателно писмо от Възложителя към Изпълнителя, определящо конкретния обхват, обем, вида на технологията и срокът за изпълнение на съответните ремонтни работи, съобразено нуждите, планираните дейности за реновиране на настилки и съгласно разполагаемите средства.

ІІІ. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл. 3. (1) Общата прогнозна стойност на договора е в рамките на прогнозната стойност на конкретната обособената позиция, а именно: **3 000 000 лв. (три милиона)** без включен ДДС или **3 600 000 (три милиона и шестстотин хиляди.)** лева с ДДС, като възложителят не е длъжен да възложи изпълнение на дейности в пълния ѝ обем.



Прогнозната стойност на настоящият договор се определя единствено за целите на дефиниране на реда на възлагане на обществената поръчка.

(2) Ценообразуването ще се извършва, съгласно посочените в ценовото предложение единични цени за видовете дейности (операции) и количества, посочени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(3) Видове СМР, извън посочените в ценовото предложение, се договарят с констативен протокол между представител на Възложителя, упражняващ инвеститорски контрол и Изпълнителя и се разплащат по утвърдени анализни цени при следните показатели за ценообразуване на единичните цени:

- Часова ставка – не повече от **4.10 /словом: четири лева и десет ст./лв. без ДДС.**
- Допълнителни разходи върху труда - **100 /словом: сто/ % на сто.**
- Допълнителни разходи върху механизацията - **50 /словом: петдесет/ % на сто.**
- Доставно-складови разходи - **10 /словом: десет/ % на сто.**
- Печалба върху СМР – **10 /словом: десет/ % на сто.**

(4) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща договорените цени, както следва:

1. **Авансово плащане** в размер на до **40 %** (четиридесет процента) от сумата за изпълнение на съответното писмено възлагане по чл. 2, ал. 2, в срок до 30 (тридесет) календарни дни, след представяне на оригинална фактура от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, по банков път по сметката на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

2. **Окончателно плащане**, след представяне на протокол за приемане на действително извършената работа, за съответното писмено възлагане по чл. 2, ал. 2 и представяне на оригинална фактура от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, в срок до 30 (тридесет) календарни дни.

(4) Плащанията ще бъдат извършвани по следната банковата сметка с титуляр ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

IBAN: BG

BIC: UBBS

Банка: „ОБ

(5) Към момента на сключване на договора, липсва осигурено финансиране. При постъпване на финансови средства в бюджета на общината, изпълнителят ще бъде уведомен писмено за видовете и количества СМР/СРР, които ще му бъдат възлагани.

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Чл. 4. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

(1) Да изпълни качествено в определените срокове предмета на поръчката, като организира и координира цялостния процес на изпълнение в съответствие с изискванията на ЗУТ и действащата нормативна база.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен при изпълнение на възложените му строителни и монтажни работи да влага качествени материали, отговарящи на изискванията на БДС и европейските стандарти. Качеството на влаганите материали ще се доказва с протоколи и/или сертификати, които се представят от Изпълнителя. Влаганите материали трябва да бъдат придружени с декларация за съответствие на строителния продукт от производителя или от неговия упълномощен представител (съгласно Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти), издадена на база протоколи от изпитване в акредитирана строителна лаборатория, с указания за прилагане на български език, съставени от производителя или

от неговия упълномощен представител.

(3) При влягане на местни материали в обекта предварително да се представи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за одобрение сертификат за годността на материала от съответния източник, издаден от акредитирана лаборатория. При влягане на нестандартни материали в обекта те трябва да бъдат изпитани в лицензирани лаборатории и да притежават сертификат за приложимост от съответния държавен контролиращ орган /ДКО/.

(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да коригира, респ. замени изцяло за своя сметка некачествено извършените работи и некачествените материали, като гаранционните срокове са не по-малки от посочените в чл. 20, ал. 4, т. 8 от Наредба № 2/31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти.

(5) Да извърши ремонтните работи, като спазва строителните, техническите и технологични правила, нормативи и стандарти за съответните дейности.

(6) Да предаде изработеното на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, като до приемането му от последния полага грижата на добър стопанин за запазването му.

(7) Извършените СМР ще се приемат от представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ще се придружават от необходимите актове по Наредба № 3 на МРРБ за съставяне актове и протоколи по време на строителството.

(8) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен сам и за своя сметка да осигурява спазване на изискванията на:

1. Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти, приета с ПМС №325 от 2006 г.;

2. Закона за здравословни и безопасни условия на труд /ЗЗБУТ/ и Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

3. Закона за управление на отпадъците и Наредба за управление на строителните отпадъци и за влягане на рециклирани строителни материали /ДВ бр. 89 от 13.11.2012 г./.

(9) Да обезопасява и сигнализира строителната площадка, при спазване изискванията на Наредба № 16/23.07.2001 г. за временна организация на движението при извършване на строителство и ремонт на пътища и улици, като изготви проекти за ВОД по Наредба № 16 в петдневен срок от подписване на договора и да ги представи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за одобрение.

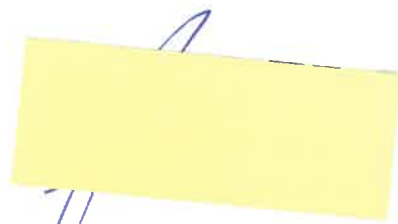
(10) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава по време на строителството да спазва изискванията на чл. 74 от ЗУТ.

(11) По време на строителството да спазва: действащите в страната нормативни документи и стандарти, както и изискванията за безопасни условия на труд и опазване на околната среда. Да осигурява сам и за своя сметка безопасността на движението по време на ремонтните работи и да спазва изискванията на плана за безопасност и здраве.

(12) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен при извършване на СМР да опазва подземната и надземната техническа инфраструктура и съоръжения. При нанасяне на щети да ги възстановява за своя сметка в рамките на срока на изпълнението СМР по настоящия договор.

(13) Всички санкции, наложени от общински и държавни органи, във връзка със строителството са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. Всички вреди, нанесени на трети лица при изпълнение на строителството се заплащат от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

11



(14) Да отстрани за своя сметка всички установени дефекти, както и да отстрани допуснати грешки, ако такива бъдат констатирани на всеки етап от приемането, в срок посочен от възложителя в писмено уведомяване, както и да изпълнява всички нареждания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по предмета на договора.

(15) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да води пълно досие на обекта (протоколи и актове по Наредба № 3 от 2003 год. за съставяне на актове и протоколи по време на строителство) и при нужда да го предоставя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и контролните органи, както и да съдейства при взимане на проби, извършване на замервания, набиране на снимков материал, да осигури достъп до обекта и цялата документация;

(16) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава своевременно да изготвя и представя на упражняващия инвеститорски контрол, изготвените от него актове (Образец 12) по Наредба № 3 от 2003 за установяване на всички видове СМР, подлежащи на закриване.

(17) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да информира ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за възникнали проблеми при изпълнение на договора и за предприетите мерки за тяхното решаване.

(18) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава по време на строителството да извърши всички работи по отстраняване на допуснати от него грешки и недобре извършени работи, констатирани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, както и да отстранява всички появили се дефекти през гаранционния срок, констатирани съвместно с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ след неговото писмено уведомление;

(19) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен своевременно да уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички обстоятелства, които създават реални предпоставки за забавяне или спиране изпълнението на строително-монтажните работи и други дейности на обекта;

(20) Да влага качествени материали и строителни изделия, както и да извършва качествено СМР. Същите трябва да отговарят на техническите изисквания и на изискванията по приложимите стандарти. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи отговорност, ако вложените материали не са с нужното качество;

(21) Да ограничи действията на своя персонал и механизация в границите на строителната площадка, като не допуска навлизането им в съседни терени;

(22) Да отстранява своевременно всички недостатъци в изпълнението констатирани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или строителния надзор;

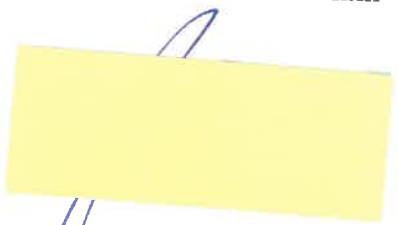
(23) Да застрахова и поддържа валидна за целия срок на договора застраховка за професионална отговорност по чл. 171 за проектиране и строителство и следващите от ЗУТ, покриваща минималната застрахователна сума за вида строеж-предмет на поръчката или еквивалентна за чуждестранните участници;

(24) Да не разгласява пред трети лица факти, обстоятелства, сведения и всяка друга информация, относно дейността на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, които е узнал във връзка или по повод изпълнението на договора, освен в предвидените случаи;

(25) При заявени подизпълнители в офертата да отговаря за извършената от подизпълнителите си работа, когато е ангажирал такива, като за своя;

(26) При изпълнение на строително-монтажните работи по чл. 1, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да спазва изискванията на Закон за устройството на територията и всички законови и подзаконови нормативни актове свързани с предмета на настоящата поръчка.

(27) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи отговорност пред ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ако при извършването на СМР е допуснал отклонения от изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или



задължения, съгласно нормативните актове.

(28) За вреди, причинени на лица, публично или частно имущество, при или по повод осъществяването на СМР, отговорност носи изцяло изпълнителят. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи регресна отговорност спрямо възложителя, ако последният заплати обезщетение за такива вреди.

(29) Всички санкции наложени от общински или държавни органи във връзка с осъществяването СМР по този договор са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(30) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право да заменя посочените от него специалисти.

(31) Замяна на специалист се допуска само по сериозни здравословни причини, които не позволяват на специалиста да продължи да работи по изпълнението на поръчката.

(32) В случая по ал. 31 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен своевременно да осигури нов специалист с професионална компетентност, отговаряща на изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в обществената поръчка. В случаите на неодобрение от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на предложен специалист, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предлага на негово място друга кандидатура.

(33) Оттеглянето, замяната и привличането на специалисти е допустимо само със съгласието на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Чл. 8. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

(1) Да иска от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимо съдействие за изпълнение на предмета на договора.

(2) Да иска от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, приемане на изпълнения предмет на договора;

(3) Да получи договореното възнаграждение при условията на настоящия договор.

V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл. 9. При установяване на явни или скрити недостатъци на извършеното СМР, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да иска отстраняването на същите, а в случай че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ констатира съществени отклонения от качеството на извършеното СМР, да откаже да приеме изпълнението.

Чл. 10. Да заплати цената на договора по реда и при условията на настоящия Договор.

Чл. 11. Да окаже необходимото съдействие на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за изпълнение на възложената му работа и осигури всички съгласувания и разрешения, съгласно нормативната уредба.

Чл. 12. Да изпраща възлагателно писмо за всеки конкретен обект за изпълнение, в което конкретизира вида, обема на работата и максималния срок за изпълнение в изготвена от него количествена сметка, в която текущите ремонти са описани в технологичната им последователност, чрез определени наименования.

Чл. 13. В случай, че възложеното с настоящия договор е изпълнено от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в договорените срокове, вид, количество и качество, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да приеме изпълнените работи чрез определени служители от Община Главиница.

Чл. 14. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

(1) Да упражнява текущ контрол при изпълнение на договора без с това да пречи на самостоятелността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, както и да извършва проверка за качеството на доставените материали. Контролът ще се осъществява от определени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ длъжностни лица, които ще подписват от негово име протоколите за

извършените констатации.

(2) Да иска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да изпълни възложеното в срок, без отклонение от уговореното и без недостатъци.

(3) Да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да сключи и да му представи договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители, в случай, че ще ползва такива.

(4) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не носи отговорност за действия и/или бездействия на Изпълнителя или неговите подизпълнители в рамките на обекта, в резултат на което възникват:

- смърт или злополука, на което и да било физическо лице при изпълнение предмета на договора.

- загуба или нанесена вреда на каквото и да било имущество в обекта, вследствие извършваните работи.

VI. КОНТРОЛ И КАЧЕСТВО

Чл. 15. Контролът по изпълнението на строително-монтажните работи, ще се осъществява от представители на Община Главиница. Предписанията са задължителни за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, доколкото не пречат на неговата самостоятелност и не излизат извън рамките на поръчката, очертани с този договор.

VII. ПРИЕМАНЕ НА СМР

Чл. 16 (1) При завършване на работата, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отправя покана до ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да направи оглед и да приеме извършената работа.

(2) Приемането на работата става с двустранно подписан приемо-предавателен протокол между ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и представител на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(3) В 10 (десет) дневен срок от подписване на протокола, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да направи писмени възражения по конкретно възлагане и да покани ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за съвместно разглеждане и обсъждане на нередовностите. Забележките се отстраняват в срок от 10 работни дни, считано от датата на получаването им в писмен вид, факс или по електронна поща, по реда на закон за електронния документ и електронния подпис. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да отстрани за своя сметка допуснатите по своя вина грешки и пропуски, констатирани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ при предаването, в определения от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ срок.

(4) След отстраняване на всички нередовности от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, страните по настоящия договор подписват протокол за приемане на работата.

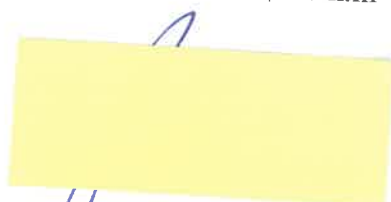
Чл. 17. Когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се е отклонил от поръчката или работата му е с недостатъци, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да откаже нейното приемане и заплащането на част или на цялото възнаграждение, докато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълни своите задължения по договора.

Чл. 18. В случаите по предходния член, когато отклоненията от поръчката или недостатъците на работата са съществени, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ разполага с едно от следните права по избор:

1. Да определи подходящ срок, в който ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ безвъзмездно да поправи работата си;

2. Да отстрани сам за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ отклоненията от поръчката, респективно недостатъците на работата.

3. Да поиска намаление на възнаграждението, съразмерно с намалената цена или



годност на изработеното.

VIII. ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ

Чл. 19 (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отстранява възникналите повреди, констатираните скрити дефекти и некачествено изпълнение работи по време на гаранционния срок за своя сметка, считано от датата на уведомяването му. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** уведомява писмено изпълнителя за констатирането на повредата и срокът за отстраняването ѝ на телефоните и адресите за контакт.

(1) Всички разходи по отстраняване на скритите дефекти са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(2) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да отстранява за своя сметка появилите се впоследствие дефекти в гаранционния срок.

(3) Гаранционният срок за договорените СМР в рамките на настоящия договор за обществена поръчка е съгласно офертата на изпълнителя /в съответствие с Наредба No2 за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти/ ДВ бр.72 от 2003год./.

(4) За проявилите се в гаранционния срок дефекти **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** уведомява писмено **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. В срок до 3 (три) дни след уведомяването се изготвя Констативен протокол и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** съгласувано с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** е длъжен да започне работа за отстраняване на дефектите в минималния технологично необходим срок, одобрен от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

(5) В случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни задължението си за отстраняване на дефектите, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да ги отстрани за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, като **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** му дължи заплащане на стойността на направените разходи в срок от 7 дни, считано от датата на поканата за това. В случай, че **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не получи плащане по реда на предходното изречение, същият има право да претендира вземането си по съдебен ред.

Чл. 20. Изпълнителят представя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** застраховка за професионална отговорност по чл. 171 от Закона за устройство на територията за строителство.

IX. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 21. (1) При подписване на договора, като гаранция за изпълнение на задълженията по него, Изпълнителят предоставя на Възложителя гаранция, обезпечаваща изпълнението на договора за обществена поръчка в размер на 3 на сто от стойността на договора без ДДС.

(2)

Първи вариант

Гаранцията за изпълнение на договора е под формата на парична сума, преведена по сметката на Възложителя. Възложителят се задължава да възстанови на Изпълнителя по сметка, посочена от него, сумата на гаранцията в срок до 60 дни след изпълнение на последното му задължение по договора.

Втори вариант

Гаранцията за изпълнение на договора е под формата на имуществена застраховка в полза на Възложителя. Възложителят се задължава да върне на Изпълнителя застрахователната полица в срок до 60 дни след изпълнение на последното му задължение по договора. Срокът на валидност на застраховката е не по-малко от 60 дни след крайния срок



на договора. В случай че в застрахователната полица е посочена конкретна дата за изтичане на нейната валидност и Изпълнителят не изпълни всички свои задължения по договора в срок до 60 дни преди изтичане на тази дата, той е длъжен незабавно да удължи валидността на застраховката със срока на закъснението. Ако Изпълнителят не удължи срока на застраховката при условията на предходното изречение, Възложителят има право да предяви полицата за плащане. В случай че издателят на застраховката откаже да заплати предявената от Възложителя сума в 5-дневен срок, Възложителят има право да поиска, а Изпълнителят се задължава да предостави в срок до 5 (пет) работни дни от направеното искане съответната заместваща застраховка от друг застраховател, отговаряща на първоначалните условия.

Трети вариант

- Гаранцията за изпълнение на договора е под формата на банкова гаранция, авизирана от банка, регистрирана съгласно Закона за кредитните институции, ако същата е издадена от чуждестранна банка, същата трябва да е безусловна и неотменима, в нея да е записано името на договора. Срокът на валидност на банковата гаранция е не по-малко от 60 дни след крайния срок на договора. В случай че в банковата гаранция е посочена конкретна дата за изтичане на нейната валидност и Изпълнителят не изпълни всички свои задължения по договора в срок до 60 дни преди изтичане на тази дата, той е длъжен незабавно да удължи валидността на банковата гаранция със срока на закъснението. Ако Изпълнителят не удължи срока на банковата гаранция при условията на предходното изречение, Възложителят има право да усвои изцяло банковата гаранция. В случай че банката, издала гаранцията за изпълнение на договора, откаже да заплати предявената от Възложителя сума в 5-дневен срок, Възложителят има право да поиска, а Изпълнителят се задължава да предостави в срок до 5 (пет) работни дни от направеното искане съответната заместваща гаранция от друга банка, отговаряща на първоначалните условия.

(3) Разходите по обслужването на Гаранцията за изпълнение на договора се поемат от Изпълнителя.

(4) Възложителят има право да усвои изцяло или част от гаранцията за изпълнение на договора при неточно изпълнение на задължения по договора от страна на Изпълнителя, включително при възникване на задължение на Изпълнителя за плащане на неустойки, както и при прекратяване на договора от страна на Възложителя поради виновно неизпълнение на задължения на Изпълнителя по договора.

X. САНКЦИИ И НЕУСТОЙКИ

Чл. 22. Ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни възложените работи или част от тях, или изискванията за тях съгласно договора, техническото си предложение и/или техническите спецификации, или не изпълни други договорени дейности в установения във възлагателното писмо срок, същият дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 0.5 % от цената на конкретно възложените работи, за всеки просрочен ден, но не повече от 20 %.

Чл. 23. Прилагането на горните санкции не отменя правото на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да предяви иск срещу **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за претърпени щети и пропуснати ползи и загуби, съгласно действащото законодателство в Република България.

X. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 24. Договорът 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 3 (три) 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 ЗИФОДРЮПДРКЛТДС.

(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 / Възложителя;
3. едномесечно предизвестие от страна на Възложителя.

Чл. 25. При прекратяване на договора по реда на чл. 24, ал. 3 неустойки не се заплащат.

Чл. 26. Договорът се прекратява едностранно от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при неизпълнение или лошо изпълнение на възложени работи, установени с констативен протокол, като цялата внесена гаранция за изпълнение остава в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

XI. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛ/И

(когато е приложимо, ако не се предвиждат подизпълнител/и, този раздел не се вписва в договора)

Чл. 27. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ сключва договор за подизпълнение с подизпълнителя/ите, посочен/и в офертата.

(2) В срок до 3 дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изпраща копие на договора или на допълнителното споразумение на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 28 и чл. 31 от настоящия договор.

Чл. 28. (1) Подизпълнителят/ите трябва да отговаря/т на съответните критерии за подбор съобразно вида и дела от поръчката, който ще изпълняват, и за него/тях да не са налице основания за отстраняване от процедурата.

(2) Възложителят изисква замяна на подизпълнител, който не отговаря на условията по ал. 1.

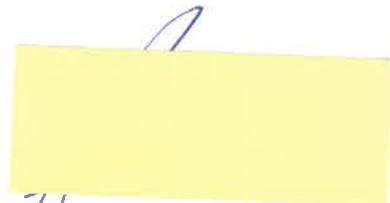
Чл. 29. (1) Когато частта от поръчката, която се изпълнява от подизпълнител, може да бъде предадена като отделен обект на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща възнаграждение за тази част на подизпълнителя.

(2) Разплащанията по ал. 1 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.

(3) Към искането по ал. 2 **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предоставя становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими.

(4) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да откаже плащане по ал. 1, когато искането за плащане е оспорено, до момента на отстраняване на причината за отказа.

Чл. 30. Независимо от възможността за използване на подизпълнители отговорността за изпълнение на договора за обществена поръчка е на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.



71

Чл. 31. Замяна или включване на подизпълнител по време на изпълнение на договора за обществената поръчка се допуска по изключение, когато възникне необходимост, ако са изпълнени едновременно следните условия:

1. за новия подизпълнител не са налице основанията за отстраняване;
2. новият подизпълнител отговаря на критериите за подбор, на които е отговарял предишният подизпълнител, включително по отношение на дела и вида на дейностите, които ще изпълнява, коригирани съобразно изпълнените до момента дейности.

Чл. 32. При замяна или включване на подизпълнител ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в срок от 3 (три) дни копие от допълнителното споразумение.

Чл. 33. Подизпълнителят/ите нямат право да превъзлагат една или повече от дейностите, които са включени в предмета на договора за подизпълнение.

ХП. ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ.

Чл. 34. За неуредени с настоящия договор въпроси се прилагат разпоредбите на действащото законодателство на Република България.

Чл. 35. Възникналите спорове по този договор, съгласно сключения между страните договор, се решават пред компетентния съд.

Чл. 36. Настоящият договор подлежи на допълнение и изменение само при изричната воля на страните, изразена писмено в допълнително споразумение към договора.

Чл. 37. Нищожността на някоя от клаузите в договора или на допълнително уговорените условия не води до нищожност на друга клауза в договора или на договора като цяло.

Чл. 38. Всяка от страните по настоящия договор се задължава да не разпространява информация за другата страна, станала ѝ 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-хау, изобретения, полезни модели или други права от подобен характер, свързани с изпълнението на обществената поръчка. Това правило не се прилага по отношение на задължителната информация, която ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ следва да представи на Агенцията по обществени поръчки съобразно реда, предвиден в ЗОП.

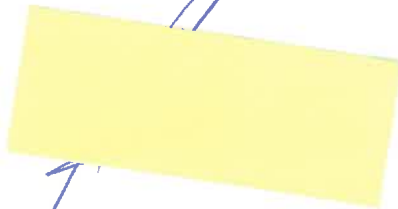
Чл. 39 (1) Страните не отговарят една спрямо друга за неизпълнение или неточно изпълнение на свое задължение в резултат на настъпили събития, които могат да бъдат определени като непредвидени обстоятелства, съгласно определението дадено в т.27 от §2 на Допълнителни разпоредби към ЗОП, в т.ч. и за причинените от това неизпълнение вреди.

(2) Предходната алинея не се прилага за права или задължения на страните, които е трябвало да възникнат или да бъдат изпълнени преди настъпване на непредвидените обстоятелства.

(3) Не е налице непредвидено обстоятелство, ако събитието е настъпило в резултат на несположена грижа от някоя от страните или ако при полагане на дължимата грижа то е могло да бъде преодоляно.

(4) Страната, изпълнението на чието задължение е възпрепятствано от непредвидени обстоятелства, е длъжна в Дневен срок писмено да уведоми другата страна за настъпването, съответно за преустановяване въздействието на непреодолимата сила.

(5) Страната, изпълнението на чието задължение е възпрепятствано от непредвидени обстоятелства, не може да се позовава на тях, ако не е изпълнила задължението си по ал.4.



Чл. 40. 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. Адресите за кореспонденция между страните по настоящия договор са както следва:

За ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

Адрес: ул. „Витоша“ № 44, гр. Главиница, общ. Главиница

Факс:

Тел.: +359 86362040

E-mail: obstina@glavinitsa.bg

Лице, отговарящо за реализирането на договора е: Неждет Джевдет

За ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Адрес: ул. „Олимпи Панов“ № 14, гр. Русе

Факс: 082/820 064

тел.: 082/820 063

E-mail: pi.to@abv.bg

Лице, отговарящо за реализирането на договора е: Петко Николов

Чл. 41. Всяка от страните по настоящия договор е длъжна незабавно да уведоми другата при промяна на адреса си. В противен случай всяко изпратено съобщение се смята за получено, считано от датата на изпращането му, ако е изпратено на последния известен адрес.

Чл. 42. Този договор влиза в сила от датата на подписването му и се приключва след изпълнението на всички задължения по него.

Настоящият договор се състави и подписа в три еднообразни екземпляра - два за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и един за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:

Техническа Спецификация

Предложение за изпълнение на поръчката

Ценово предложение

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Неждет Ниази

Кмет на Община Главиница

Росица Тодорова

Главен счетоводител

Съгласувал:

Левен Северин

ел. 584 0. и в 4

Регистрация (ЕС/2016/679

ел. 584 0. и в 4

Регистрация (ЕС/2016/679

ел. 584 0. и в 1

Регистрация (ЕС/2016/679

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Петко Николов

Изпълнителен директор

на „Пътинженеринг“ АД

ел. 584 0. и в 1

Регистрация (ЕС/2016/679

АД

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От Участник: „ПЪТИНЖЕНЕРИНГ” АД
 Седалище и адрес на управление: гр. Русе, ул. „Олимпи Панов” № 14, комплекс „ЕВАС” вх.Б,
 ет.4, ЕИК/БУЛСТАТ 202920330 представляван от д-р инж. Петко Йорданов Николов в
 качеството си на Изпълнителен директор

Относно: открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: “Ремонт на
 улици и пътища на територията на Община Главиница”, обособена позиция № 2 –
 „Ремонт на улици и пътища на следните населени места на територията на община
 Главиница: с. Бащино, с. Суходол, с. Зафирово, с. Долно Ряхово, с. Малък Преславец, с.
 Богданци, с. Косара, с. Черногор, с. Стефан Караджа и с. Осен“ с. Коларово.

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото, Ви представяме нашата ценова оферта за участие в обявената от Вас
 обществена поръчка с предмет: “Ремонт на улици и пътища на територията на Община
 Главиница”, обособен позиция № 2 – „Ремонт на улици и пътища на следните населени
 места на територията на община Главиница: с. Бащино, с. Суходол, с. Зафирово, с. Долно
 Ряхово, с. Малък Преславец, с. Богданци, с. Косара, с. Черногор, с. Стефан Караджа и с.
 Осен“ с. Коларово, Предлагаме да изпълним предмета на обществената поръчка съобразно
 условията на документацията за участие, и при следните ценови условия:

Единични анализни цени на СМР (с полагащите се начисления за труд, механизация,
 материали, разходи за транспорт, допълнителни разходи и печалба, без ДДС) за:

№	Вид СМР	Мярка	Ед. Цена без ДДС
Сметка № 1 ЗЕМНИ РАБОТИ			
1	Общ обикновен изкоп, включително натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо – до 10 км.	м ³	19.15
2	Почистване на настилката от наноси, включително натоварване, превоз на определено разстояние и разтоварване на депо – до 10 км.	м ²	2.30
3	Фрезоване на съществуваща асфалтобетонова настилка (за предварителен ремонт), включително натоварване, превоз на определено разстояние и разтоварване на депо – до 10км.	м ³	56.89

4	Разчистване площите в рамките на сервитута на пътя включващо изсичане на дървета, клони и храсти	м ²	2.22
5	Отстраняване на 10 см хумусен пласт, включително натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо – до 10 км.	м ³	8.84
6	Механизиран земен изкоп, включително натоварване на транспорт и извозване – до 10км.	м ³	9.99
7	Машинно подравняване на банкети, с натоварване и извозване	м ³	9.01
8	Попълване на банкети - машинно, с одобрен материал, вкл. Доставка на материала, разстилане, уплътняване и всички свързани с това присъщи разходи.	м ³	51.87
9	Демонтаж на бетонови бордюри и водещи бетонови ивици, разбиване на бетонна основа под тях, и натоварване на транспорт и извозване, съгласно указанията на Възложителя.	м.	5.32
Сметка № 2 АСФАЛТОВИ РАБОТИ			
1	Доставка и полагане на асфалтова смес за долен пласт на покритието /биндер/ Тип 0/16, за профилиране и изравняване на пластове с различна дебелина и ширина.	т.	171.13
2	Доставка и полагане на плътен асфалтобетон, тип А за износващ пласт.	т.	181.03
3	Доставка и полагане на асфалтова смес за свързващ пласт /биндер/, за кръпки с различна дебелина и ширина, съгласно Раздел 5500 от ТС.	т.	180.68
4	Доставка и полагане на плътен асфалтобетон, тип А за кръпки с дебелина 4 см.	м ²	19.93
5	Доставка и полагане на битуминизирана основа, с различна дебелина и ширина.	т.	166.80
6	Направа на първи (свързващ) битумен разлив за връзка с различна ширина.	м ²	1.29
7	Направа на втори (свързващ) битумен разлив за връзка с различна ширина съгласно Раздел 5800 от ТС.	м ²	0.80
8	Зарязване с фугорез	м.	6.47
Сметка № 3 ПЪТНИ РАБОТИ			
1	Доставка и полагане на материал за основа с различна ширина и дебелина на пласта, съгласно Раздел 4100 от ТС.	м ³	51.23
2	Доставка и полагане на материал за основа на банкетите.	м ³	51.87

3	Доставка и полагане бет. Бордюри 18/35, съгласно БДС EN 1340 2005 и указанията на Възложителя, вкл. Всички, свързани с това присъщи разходи.	м.	32.77
Сметка № 4 - ПОДДЪРЖАНЕ И РЕМОНТ НА ПЪТНИ СЪОРЪЖЕНИЯ И ТЕХНИТЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ			
1	Направа на монолитен облицован /бетонов/ окоп и всички свързани с това разходи, съгласно ТС.	м.	76.26
2	Направа кофраж с правоъгълни повърхнини и всички, свързани с това присъщи разходи.	м ²	17.15
3	Доставка и полагане на бетон 16/20, БДС EN 206-1/08 и всички необходими материали / без кофраж и армировка/ и всички свързани с това присъщи разходи	м ³	204.74
4	Доставка и полагане на бетон 20/25, БДС EN 206-1/08 и всички необходими материали / без кофраж и армировка/ и всички свързани с това присъщи разходи	м ³	218.69
5	Доставка и монтаж на армировка клас В 420 (БДС 4758/2008) всички диаметри и всички, свързани с това присъщи разходи.	т.	2102.08
6	Повдигане решетки за дъждоприемна канализация и всички, свързани с това присъщи разходи.	бр.	96.36
7	Повдигане на капаци на РШ и всички, свързани с това присъщи разходи.	бр.	127.41
8	Доставка и монтаж на бетонови тръби ф 500.	м.	112.61
9	Доставка и монтаж на бетонови тръби ф 1000.	м.	295.38
10	Изграждане на нов тръбен водосток с диаметър Ф 500, вкл. всички, свързани с това присъщи разходи.	м.	342.62
11	Изграждане на нов тръбен водосток с диаметър Ф 1000, вкл. всички, свързани с това присъщи разходи.	м.	585.55
12	Доставка и монтаж пътни знаци - II-ри типоразмер, клас II на структура на обратно отразяващия слой.	м ²	219.97
13	Доставка и монтаж стойка за пътни знаци ф 60.	м.	34.36
14	Доставка и полагане пътна маркировка с перли.	м ²	15.54
15	Доставка и монтаж пътни знаци - III-ри типоразмер, клас II на структура на обратно отразяващия слой.	м ²	229.65
16	Монтаж на пътни знаци с постоянни размери, с материал на Възложителя и всички свързани с това присъщи разходи.	бр.	6.16

17	Монтаж на стоманени стълбчета за пътен знак с материал на Възложителя и всички свързани с това присъщи разходи.	бр.	61.5
Сметка № 5 - ОЗЕЛЕНЯВАНЕ И ЛАНДШАФТНО ОФОРМЯНЕ			
1	Оформяне на короните на дърветата (над 20 год.) съгласно изискванията на Възложителя, вкл. всички, свързани с това присъщи разходи /без транспорт/.	бр.	36.82
2	Изсичане на храсти и млада гора с пренасяне на дървесината на разстояние до 30м и натоварване.	м ²	2.98
3	Отсичане на единични дървета с диаметър от 10 до 30см., вкл. събиране, изнасяне на изсечения материал до 30 м разстояние и натоварван.	бр.	59.65
4	Превоз на изсечени храсти и дървета.	лв/км	4.04

Всички единични цени следва да бъдат закръглени до втория знак след десетичната запетая.

Елементи на ценообразуване:

- Часова ставка – не повече от 4.10 /словом: Четири лева и десет ст./ лева без ДДС;
- Допълнителни разходи върху труда – 100 /словом: Сто/ процента на сто.
- Допълнителни разходи върху механизацията – 50 /словом: Петдесет/ процента на сто.
- Доставно-складови разходи – 10 /словом: Десет/ процента на сто.
- Печалба върху СМР – 10 /словом: Десет/ процента на сто.

Всички цифри се изписват и с думи, като при разминаване в изписаното с цифри и с думи за достоверно ще се приема изписаното с думи.

Запознати сме, че изпълнението на ремонтните работи ще се осъществяват след възлагателно писмо от Възложителя към Изпълнителя, определящо конкретния обхват, обем, вида на технологията и срокът за изпълнение на съответните ремонтни работи, съобразено нуждите, планираните дейности за реновиране на настилки и съгласно разполагаемите средства.

Дата: 20.05.2020г.

ПОДПИС:...

д-р инж. Петко Йорданов Николов

Изпълнителен директор

(трите имена, длъжност и подпис на декларатора-представяващ участника/лице, включено в обединението-участник)

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

За Обособена позиция № 2 - „Ремонт на улици и пътища на територията на община Главиница“

Предмета на обществената поръчка предвижда изпълнение на строително ремонтни работи /СРР/, на участъци от уличната мрежа и пътна мрежа на територията на Община Главиница. Към момента на обявяване на обществената поръчка се предвижда изпълнение на СРР в следните населени места:

С.БАЦИНО	С.БОГДАНЦИ
С.СУХОДОЛ	С.КОСАРА
С.ЗАФИРОВО	С.ЧЕРНОГОР
С.ДОЛНО РЯХОВО	С.СТЕФАН КАРАДЖА
С.МАЛЪК ПРЕСЛАВЕЦ	С.ОСЕН
	С. КОЛАРОВО

Забележка: Следва да се има предвид, че посочените улици са индикативни и посочени в процеса на подготовка на обществената поръчка, като е отчетена степента на необходимост от изпълнение на СРР. В процеса на изпълнение при възникване на допълнителна необходимост е възможно възложителят да възложи изпълнение на СРР на участъци от общинската улична мрежа на територията на община Главиница, които не попадат в горепосочените. Възложителят си запазва правото да не възложи пълният обем дейности от предмета на обществена поръчка, като това не е свързано със санкции за него или неустойки.

За изпълнение на ремонтните работи, предмет на настоящата обществена поръчка, се предвиждат следните видове основни работи:

СПИСЪК НА СТРОИТЕЛНО РЕМОНТНИТЕ РАБОТИ			
№	Вид СМР	Ед. м.	
Сметка п.1 ЗЕМНИ РАБОТИ			

1	Общ обикновен изкоп, включително натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо – до 10 км.	м ³	
2	Почистване на настилка от наноси, включително натоварване, превоз на определено разстояние и разтоварване на депо – до 10 км.	м ²	
3	Фрезване на съществуваща асфалтобетонна настилка (за предварителен ремонт), включително натоварване, превоз на определено разстояние и разтоварване на депо – до 10 км.	м ³	
4	Разчистване площите в рамките на сервитута на пътя включващо изсичане на дървета, клони и храсти	м ²	
5	Отстраняване на 10 см хумусен пласт, включително натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо – до 10 км.	м ³	
6	Механизиран земен изкоп, включително натоварване на транспорт и извозване – до 10 км.	м ³	
7	Машинно подравняване на банкети, с натоварване и извозване	м ³	
8	Попълване на банкети - машинно, с одобрен материал, вкл. Доставка на материала, разстилане, уплътняване и всички свързани с това присъщи разходи.	м ³	
9	Демонтаж на бетонови бордюри и водещи бетонови ивици, разбиване на бетонна основа под тях, и натоварване на транспорт и извозване, съгласно указанията на Възложителя.	м	
Сметка п.2 АСФАЛТОВИ РАБОТИ			
1	Доставка и полагане на асфалтова смес за долен пласт на покритието /биндер/ Тип 0/16, за профилиране и изравняване на пластове с различна дебелина и ширина	т	
2	Доставка и полагане на плътен асфалтобетон, тип А за износващ пласт	т	
3	Доставка и полагане на асфалтова смес за свързващ пласт /биндер/, за крѝпки с различна дебелина и ширина, съгласно Раздел 5500 от ТС	т	
4	Доставка и полагане на плътен асфалтобетон, тип А за крѝпки с дебелина 4 см	м ²	
5	Доставка и полагане на битуминизирана основа, с различна дебелина и ширина.	т	
6	Направа на първи (свързващ) битумен разлив за връзка с различна ширина	м ²	
7	Направа на втори (свързващ) битумен разлив за връзка с различна ширина съгласно Раздел 5800 от ТС	м ²	
8	Зарязване с фугорез	м	
Сметка п.3 ПЪТНИ РАБОТИ			

1	Доставка и полагане на материал за основа с различна ширина и дебелина на пласта, съгласно Раздел 4100 от ТС.	м ³	
2	Доставка и полагане на материал за основа на банкетите.	м ³	
3	Доставка и полагане бет. Бордюри 18/35, съгласно БДС EN 1340 2005 и указанията на Възложителя, вкл. Всички, свързани с това присъщи разходи	м	

Сметка п.4 - ПОДДЪРЖАНЕ И РЕМОНТ НА ПЪТНИ СЪОРЪЖЕНИЯ И ТЕХНИТЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

1	Направа на монолитен облицован /бетонов/ окоп и всички свързани с това разходи, съгласно ТС	м	
2	Направа кофраж с правоъгълни повърхнини и всички, свързани с това присъщи разходи	м2	
3	Доставка и полагане на бетон 16/20, БДС EN 206-1/08 и всички необходими материали / без кофраж и армировка/ и всички свързани с това присъщи разходи	м3	
4	Доставка и полагане на бетон 20/25, БДС EN 206-1/08 и всички необходими материали / без кофраж и армировка/ и всички свързани с това присъщи разходи	м3	
5	Доставка и монтаж на армировка клас В 420 (БДС 4758/2008) всички диаметри и всички, свързани с това присъщи разходи	т	
6	Повдигане решетки за дъждоприемна канализация и всички, свързани с това присъщи разходи	бр.	
7	Повдигане на капаци на РЩ и всички, свързани с това присъщи разходи	бр.	
8	Доставка и монтаж на бетонови тръби ф 500	м	
9	Доставка и монтаж на бетонови тръби ф 1000	м	
10	Изграждане на нов тръбен водосток с диаметър Ф 500, вкл. всички, свързани с това присъщи разходи	м	
11	Изграждане на нов тръбен водосток с диаметър Ф 1000, вкл. всички, свързани с това присъщи разходи	м	
12	Доставка и монтаж пътни знаци - II-ри типоразмер, клас II на структура на обратно отразяващия слой	м2	
13	Доставка и монтаж стойка за пътни знаци ф 60	м	
14	Доставка и полагане пътна маркировка с перли	м2	
15	Доставка и монтаж пътни знаци - III-ри типоразмер, клас II на структура на обратно отразяващия слой.	м2	
16	Монтаж на пътни знаци с постоянни размери, с материал на Възложителя и всички свързани с това присъщи разходи	бр.	
17	Монтаж на стоманени стълбчета за пътен знак с материал на Възложителя и всички свързани с това присъщи	бр.	

разходи			
Сметка п.5 - ОЗЕЛЕНЯВАНЕ И ЛАНДШАФТНО ОФОРМЯНЕ			
1	Оформяне на короните на дърветата (над 20 год.) съгласно изискванията на Възложителя, вкл. всички, свързани с това присъщи разходи /без транспорт/	бр.	
2	Изсичане на храсти и млада гора с пренасяне на дървесината на разстояние до 30м и натоварване	м2	
3	Отсичане на единични дървета с диаметър от 10 до 30см., вкл. събиране, изнасяне на изсечения материал до 30 м разстояние и натоварване	бр.	
4	Превоз на изсечени храсти и дървета	лв/км	

При изпълнение на строително - ремонтните работи - СРР изпълнителя следва да спазва следните технически изисквания за отделните видове работи:

2.1 БЕТОННИ БОРДЮРИ

БДС EN 1340:2005/AC : 2006 - бетонни бордюри. Изисквания и методи за изпитване или еквивалент.

При подмяна на съществуващи бордюри с нови. За предотвратяване на разместване те трябва да са „Подпрени“ на поне 2 / 3 от височината си с бетон В15 / В20 по цялата си дължина. Повърхността на бордюрите, вертикалните ръбове на изпълнените пластове всички елементи, които имат контакт с асфалтовите смеси, трябва да бъдат покрити равномерно с битумна емулсия, за да се осигури плътно съединена, водонепропусклива фуга.

2.2. БИТУМЕН РАЗЛИВ ЗА ВРЪЗКА /ПЪРВИ РАЗЛИВ/

Разреденият битум трябва да бъде средно сгъстяващ се тип и трябва да отговаря на изискванията. Количеството битумен материал, което ще се нанася, трябва да бъде от 0.15 до 1.5 кг / м2

Пясъкът за покриване на разлива, ако се изисква, трябва да се състои от чист естествен пясък и трябва да отговаря на изискванията. Първият разлив не трябва да се нанася когато температурата на атмосферната среда е по-ниска от 5 градуса по Целзий, или когато вали, има мъгла, сняг и други неподходящи метеорологични условия.

Работната температура, при която се полага разредения битум трябва да бъде от 60 градуса до 85 градуса по Целзий.

Непосредствено преди полагане на първия битумен разлив, всички свободен материал, прах и други свободни материали трябва да се премахнат от повърхността механична четка от одобрен тип и /или компресор, както се изисква. Всички места, показващи отклонения над допустимите или места с вдлъбнатини или слаби места, се поправят чрез разрохкване, премахване или добавяне на одобрения материал, повторно оформяне и уплътняване до предписаната плътност, като в този случай не се изисква измитане или издухване на повърхността. След приемане на повърхността, се полага битумен разлив.

Когато повърхността, върху която ще се полага битумния разлив е много суха и/или прашна, то тя трябва да се напръска слабо и равномерно с вода, непосредствено преди нанасяне на битумния материал за улесняване на проникването на битума. Битумния материал не трябва да се полага, докато не изчезнат следите от водата на повърхността.

2.3. АСФАЛТОБЕНОННА НАСТИЛКА

Асфалтобетонната настилка при ремонтни работи и изкърпване на настилки се изпълнява с неплътна смес, а при необходимост от изравнителен пласт се полага неплътна смес или плътна смес. Асфалтобетонната смес трябва да отговаря на БДС EN13108.

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

Влажните асфалтобетонни смеси се придружават от декларация за експлоатационните показатели, като преди започване на работите се представя Сертификат за производствен контрол.

Трябва да се вземат всички необходими предварителни мерки за предпазване на сместа от атмосферни влияния при и по време на транспортирането и престоя преди разтоварване / покриване /. Каросерията на превозните средства трябва да бъде напълно почистена преди натоварване с асфалтовата смес. Сместа се превозва така, че да бъде предпазена от замърсяване и десортиране.

При доставяне на сместа в асфалтополагащата машина, тя трябва да бъде в температурни граници 14 градуса Целзий 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 вземане на необходимите мерки.

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 валежи /бандажни и пневматични /, които трябва да се движат бавно и с равномерна скорост, при спазване на изискванията за уплътняване на асфалтовите настилки.

При машинно цялостно преасфалтиране на големи участъци /по-големи от 500 м² за един участък /по преценка на Възложителя, на посочените от него места и в негова присъствие изпълнителят взема сондажни ядки за лабораторно изпитване.

Недостъпните места за уплътняване с валеж се уплътняват ръчно.

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

2.4. ТЕХНОЛОГИЯ НА 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 здравето покритие в страни от напуканата повърхност.

2. Изрязва се очертаната фигура с фугорез 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. Напръсква се основата и вертикалните стени на кърпката с разредена бавноразпадаща се катионна или анионна битумна емулсия в количество 0.25 - 0.75 кг/м².

5. Така подготвената кърпка се запълва по цялата дълбочина с гореща асфалтова смес при завършен разпад на битумната емулсия. Разпределянето на сместа се извършва от краищата към средата, за да се гарантира добра връзка между старата и новата настилка. При запълване на кърпката трябва да се държи сметка и за намаляване дебелината на асфалтовият пласт след уплътняване. Сместа се подравнява с помощта на дървено гребло.

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

7. Заливане фугите с битум.
Подготовката на кърпките на по-големите участъци може да се изпълни и чрез фрезозане, като задължително началото и края на фрезозаните участъци се изрязват с фугорез за получаване на вертикални стени на кърпката.

2.5. ТРАНСПОРТИРАНЕ НА АСФАЛТОВИТЕ СМЕСИ.

Необходимо е да се осигури достатъчна производителност на асфалтосмесителя, с достатъчен брой транспортни средства и подходящи условия на складиране така, че необходимите количества смес да бъдат доставени за осъществяване на непрекъснато полагане на асфалтови 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 на такъв график и разпределение, че всички доставени смеси да бъдат полагани на дневна светлина.

Доставянето на сместа трябва да се извършва с еднаква скорост и в количества, съобразно 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 транспортирането и престоя преди разтоварване /покриване/.

При доставяне на сместа в асфалтополагаща машина, тя трябва да бъде в температурни граници 14 градуса Целзий 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 вземане на необходимите мерки.

Транспортирането на сместа до обекта се извършва с покрити с брезент транспортни

средства, като времето за транспортиране на сместа не трябва да бъде по-вече от 45 мин. Общото време за транспорт и полагане на асфалтовата смес не трябва да превишава 60 мин.

2.6. МАШИННО ПОЛАГАНЕ НА АСФАЛТОВИ СМЕСИ

Оборудването за полагане на асфалтови смеси трябва да бъде в съответствие с БДС. Сместа трябва да бъде положена върху предварително одобрена повърхност и само когато атмосферните условия са подходящи. 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 включително и на втора асфалтополагаща машина.

Ако по време на полагането, асфалтополагащата машина неколккратно спре поради недостиг на смес или асфалтополагащата машина престои на едно място за повече от 30 мин /независимо от причината/, трябва да се изпълни напречна фуга. 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 /вдлъбнатини и изпъкналости /и в уточнени толеранси. За започване изглаждането на следващия асфалтов пласт е необходимо предния положен пласт да бъде изпитан. Когато конструктивната дебелина на един асфалтов пласт налага той да бъде полаган на по-вече 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 м. Надлъжните фуги трябва да бъдат разместени поне на 200 мм.

Използването на автогрейдери и ръчно разстилане на асфалтовата смес не се позволява с изключение на местата, в които е невъзможно да се работи с асфалтополагаща 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 или с предварително опъната и нивелирана стоманена корда.

При полагане на асфалтови смеси полагането трябва да се извършва 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 нагриване 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 асфалтовия пласт.

2.7. ДОСТАВКА И МАШИННО ПОЛАГАНЕ НА БИНДЕР ЗА ПРОФИЛИРАНЕ И ИЗРАВНЯВАНЕ НА ПЛАСТОВЕ С РАЗЛИЧНА ДЕБЕЛИНА И ШИРИНА.

Окончателното профилиране на настилката се постига с полагане на изравнителния пласт от неплътен асфалтобетон /биндер/, който е с променлива дебелина. Асфалтополагането се прави задължително на опъната и нивелирана стоманена корда, като нивата на полагания асфалтов пласт /биндер/ се контролират по електронен път. По този начин се елиминират неравностите в съществуващата настилка, постига се по-голяма хомогенност и максимално уплътнение.

2.8. УПЛЪТНЯВАНЕ НА АСФАЛТОВИ СМЕСИ

Оборудването, използвано за уплътняване на асфалтовите смеси трябва да отговаря на изискванията на БДС. Поне три валека ще бъдат необходими по всяко време за една асфалтополагаща машина. Допълнителни валеци 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 валеците трябва да бъде непрекъсната и ефективна.

Преди започване на 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 уплътняване. Пробните участъци трябва да включват всички необходими дейности, предлагани от Изпълнителя.

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

За предпазване от полепване на асфалтова смес по бандажите на валеците, те трябва да бъдат достатъчно овлажнявани, без са 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 едностранен напречен наклон, валирането трябва да започне от по-ниската страна към по-високата страна, със застъпване на всяка предишна следа с поне поливаната от ширината на бандажа на валека.

Валеците 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 км / ч за бандажните валеци и 8 км. /ч за пневматичните валеци.

Линията на движение на валеците 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 преди материали да бъде отново уплътнен.

Не се допуска спирането на тежко оборудване и валеци върху ненапълно уплътнен и изстинал асфалтов пласт.

Когато се полага в една ширина, 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

а/Напречни фуги

Напречните фуги трябва да бъдат внимателно изградени и напълно уплътнение, за да се осигурява 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 полагане 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 валик. Валикът трябва да стъпи изцяло върху уплътнената вече настилка, напречно на оста, като бандажите застъпват не по-вече от 150 мм от новоположената смес при напречната фуга. Валикът трябва да продължи работата по тази линия, премествайки се постепенно с 150 мм до 200 мм, докато фугата се уплътни с пълната ширина на бандажа на валика.

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 плътно притиснат към ръба на изпълнената вече лента. Преди уплътняването едрите зърна от асфалтовата смес трябва са бъдат внимателно обработени с гребло и отстранени. Уплътняването трябва да се извършва с бандажен валик.

Бандажът на валика трябва да минава върху предишно изпълнената лента, като застъпва не по - вече от 150мм 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 получаване на добре оформена фуга.

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

Надлъжни 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 укрепване на пласта по цялата дължина на ръбовете.

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

г/ Първоначално валиране от по - ниската към по - високата страна.

Първоначалното уплътняване трябва да следва веднага след валирането на надлъжните фуги и ръбове. 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 сместа. Не трябва да се допуска температурата на сместа да падне под 110 градуса по Целзий преди приключване на първоначалното валиране. Ако първоначалното валиране се извършва с бандажен валяк, той трябва да работи с двигателно колело към полагащата машина. Пневматичните валяци също могат да бъдат използвани.

д/ второ основно валиране

Пневматичните валяци и бандажните валяци, описани в тази Спецификация, трябва да бъдат използвани за основно 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 движението на валяците върху още горещата смес е забранено.

е/ Окончателно валиране.

Окончателното уплътняване трябва да бъде извършено с бандажен или пневматичен валяк.

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 извършено с ръчни или машинни трамбовки от такъв вид, че да осигурят необходимата плътност.

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

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

ж/ Контрол на движението

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

2.9. БИТУМЕН РАЗЛИВ /ВТОРИ РАЗЛИВ/

При полагане на асфалтовата смес, върху добре почистена и обезпрашена основа и запълнени пукнатини до 3 мм 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 С60В1, С40ВВ1 или С60ВР1 в съответствие с БДС ЕК 13808.

2.10. ПЪТНА МАРКИРОВКА

Постоянната пътна маркировка трябва да бъде с бял цвят, в съответствие с изискванията на Наредба № 01/2 за сигнализация на пътищата с пътна маркировка, а временната маркировка за сигнализиране на строителните и ремонтни работи с оранжев цвят, в съответствие с изискванията на Наредба № 3 за временна организация на движенията при извършване на строителство и ремонт на пътища и улиците.

Подготовката на боята за пътна маркировка трябва да бъдат съгласно изискванията и инструкциите на производителя. Не се допуска използване на боя, която е образувала трудно разбъркващи се утайки и ципи по повърхността.

Пътното покритие трябва да бъде сухо и почистено от налична прах, замърсявания и остатъци от стара маркировка с недобра адхезия към асфалтобетонната повърхност. Осите на отделните линии на пътната маркировка трябва предварително да бъдат очертани чрез точкуване през 1 - 2 м. Точкуването трябва да се извършва върху опъната корда в оста на маркировъчната линия. Полагането на материалите за пътна маркировка трябва да извърши при спазване на инструкциите на производителя на използвания материал.

2.11 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 всяка доставка да е придружена с декларация за експлоатационни показатели на строителния продукт, подписана и подпечатана от производителя или негов представител съгласно Наредба за съществуващите изисквания към строежите и оценяване на съответния строителен продукт.

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

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

-При полагане на асфалтовата настилка да се спазват изискванията за минимален надлъжен и напречен наклон по уличното платно.

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

- Изпълнението на СРР да бъде при спазване изискванията на всички действащи към настоящият момент Закони, Правилници и нормативи, касаещи изпълнението на обекти от такъв характер в т.ч.

- Закон за устройство на територията
- Закон за пътищата и правилника за неговото прилагане
- Закон за здравословни и безопасни условия на труд
- Наредба № 4 / 21.05.2011г. за обхвана и съдържанието на инвестиционните проекти
- Наредба № РД - 02- 20-19 от 12.11.2012г. за поддържане и текущ ремонт на пътищата.
- Наредба № 2 от 31.07.2003г. за въвеждане в експлоатация на строежите и РБ и минималните гаранционни срокове за изпълнени СРР, съоръжения и строителни обекти
- Наредба № 2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СРР
- 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 противопожарната охрана
- Наредба № 5 за реда, начина и периодичността на извършване оценка на риска
- Наредба № 18 от 23.07.2001г. за сигнализация на пътищата с пътни знаци, издадена от Министерството на регионалното развитие и благоустройство.
- Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали.

Строителните продукти на изпълнените СРР 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 06.12.20016 г. и да отговарят на следните технически спецификации:

- български стандарти, с които се въвеждат хармонизирани европейски стандарти
- Европейско техническо одобрение /с/с 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 експлоатационните показатели на влаганите материали и съоръжения придружени при необходимост с протоколи от изпитване, издадени от лицензирани лаборатории.

Декларация за експлоатационните показатели на продуктите и съоръженията, който

се влагат в строителството, издадени на база Сертификат от производителя е необходима да придружава всяка доставка на обекта.

При изпълнение на всички строителни работи се изисква спазване на съответните технологии и влагане на материалите, 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.