

ДОГОВОР

ЗА СТРОИТЕЛНО-МОНТАЖНИ РАБОТИ

№ Р-ОА-222

Днес, 05-12 2014 год. в град Искър, между подписаните:

1. ОБЩИНА ИСКЪР, ЕИК 000413942, BG 000413942 със седалище и адрес на управление: област Плевен, община Искър, гр. Искър 5868, ул. "Георги Димитров" № 38, представлявана от инж. Валентин Василев Йорданов – Кмет на Община Искър, наричана по-долу **ВЪЗЛОЖИТЕЛ** от една страна,

и

2. „ИНФРАСТРОЙ” ЕООД гр. Плевен, със седалище и адрес на управление: гр. Плевен 5800, община Плевен, област Плевен, ул. „Георги Кочев” № 4, Идентификационен номер 123692205, представлявано от Венцислав Дилков Дилков, наричано по-долу **ИЗПЪЛНИТЕЛ**,

във връзка с Решение № 47 / 01.12.2014 г. на Кмета на Община Искър, на основание чл. 41 от Закона за обществените поръчки,

се сключи настоящият договор, за следното:

І. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл.1. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема и се задължава да изпълни строително-монтажните работи по обществена поръчка с предмет: „Реконструкция на улица „Александър Стамболийски“, гр. Искър” в съответствие с изискванията на тръжната документация и Приложенията към настоящия договор, представляващи неразделна част от него, включително да извърши при необходимост за своя сметка нужните проби и пускови работи по съответните строително-монтажни работи (СМР) и да изготви екзекутивна документация, когато такава следва да се съставя.

(2) Строително-монтажните работи ще се извършват, след влизане в сила на настоящия договор и по график, съгласно Приложение № 1, неразделна част от договора.

ІІ. СРОКОВЕ

Чл.2. (1) Срокът за изпълнение на възложените СМР е срока, посочен от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в офертното му предложение, а именно 20 (двадесет) календарни дни, считано от датата на влизане в сила на договора.

(2) За начало на изпълнението на договорените видове СМР се счита датата на съставяне на Протокол обр. 2а по Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за откриване на строителната площадка и определяне на строителна линия и ниво, а за край на изпълнението – окончателното предаване на обекта на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** с подписването на констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (Акт обр.15), съгласно изискванията на действащата нормативна уредба за контрол и приемане на СМР. Когато са необходими приемни изпитвания, приемането на обекта се извършва след успешното им провеждане, потвърдено с протокол.

(3) При спиране на строително-монтажните работи по нареждане на общински или държавен орган, срокът по ал.1 съответно се удължава, ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма вина за спирането се подписва акт обр.10, съгласно Наредба № 3 от 31.07.2003 год. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

(4) При спиране на строително-монтажните работи по нареждане на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, поради лоши метеорологични условия или други фактори, които биха довели до некачествено изпълнение на СМР се съставя акт обр.10, съгласно Наредба № 3 от 31.07.2003 год. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството като срокът по ал.1 спира да тече до съставяне на акт обр.11 от Наредба № 3 от 31.07.2003 год. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

(5) Срокът за изпълнение на договора не може да бъде удължаван, освен в случаите на непреодолима сила, по смисъла и при спазване на разпоредбите на Раздел XI Непредвидени или изключителни обстоятелства.

III. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл.3. (1) Цената за изпълнение на Договора, дължима от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, е в размер на *(посочва се в съответствие с Ценовото предложение)*:

➤ ОБЩА стойност: 203 186,52 лв. без ДДС

Словом (двеста и три хиляди сто осемдесет и шест лева и петдесет и две стотинки) без ДДС

➤ ОБЩА стойност: 243 823,82 лв. с ДДС

Словом (двеста четиридесет и три хиляди осемстотин двадесет и три лева и осемдесет и две стотинки) с ДДС

(2) Плащането на цената се извършва както следва:

1. Авансово плащане в размер 50 % от общата сума се заплаща в срок до 10 (десет) работни дни, считано от датата на влизане в сила на настоящия договор.

2. Окончателно плащане – в срок до 15 (петнадесет) работни дни, след подписване на Акт обр.15 от Наредба № 3 от 31.07.2003 год. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, съгласно условията на този договор за приемане на работата.

(3) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** издава фактура за всяко плащане в съответствие със Закона за счетоводството и ЗДДС (когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е данъчно задължено лице по този закон).

(4) Плащането по настоящия договор ще се извършва по банков път по банковата сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** посочена в представените от него фактури.

(5) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** си запазва правото да замени даден вид строителна работа и заложените материали в процеса на изпълнение на поръчката, без да се променя общата стойност на обекта.

(6) Цената по алинея 1 е за цялостно извършване на СМР, включително цената на вложените материали, извършени работи и разходите за труд, механизация, енергия, опазване и други подобни, в т. ч. и разходи за отстраняване на всякакви дефекти до изтичане на гаранционните срокове.

(7) При възникване на допълнителни или непредвидени количества и видове строителни работи, в рамките на договорената стойност, се изготвя констативен протокол, подписан от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** /или упълномощено от него лице/, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, Строителния надзор и Авторския надзор. Остойностяването се извършва по единични цени съгласно приетото Ценово предложение.

(8) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** действително извършените СМР на базата на подписани количествено-стойностни сметки в рамките на общата стойност по **чл. 3, ал. 1 и ал. 7** от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** /или упълномощено от него лице/, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, Строителния надзор и Авторския надзор.

IV. ПРИЕМАНЕ НА РАБОТАТА

Чл. 4. (1) Приемането на извършената работа се извършва с протокол, подписан от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или упълномощено от него лице, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, **Строителния надзор** и **Авторския надзор**, придружен с подробна количествено-стойностна сметка и декларации за съответствие и/или сертификати за качество на вложените материали.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да откаже да приеме обекта или отделни СМР, ако открие съществени недостатъци.

(3) Недостатъците се отстраняват от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и за негова сметка. До тяхното отстраняване **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** може да задържи плащането на дължимата сума.

V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Чл.5. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава при подписване на договора да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** заверено копие на Удостоверение за регистрация в ЦПРС, съгласно чл. 3 от Закона за камарата на строителите на строежи IV-та (четвърта) в областта на транспортната инфраструктура или еквивалентен документ, издаден от компетентен орган от държавата, в която е установен.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да извърши строително-монтажните работи с грижата на добър стопанин, като спазва предвиденото в техническата документация и изискванията на строителните, техническите и технологичните правила и нормативи за съответните дейности.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да влага при изпълнението на строително-монтажните работи висококачествени материали и строителни изделия, както и да извършва качествено СМР. Материалите се доставят, придружени от декларации за съответствие и/или сертификати за качество. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи отговорност, ако вложените материали и изделия не са с нужното качество и/или влошат качеството на извършените дейности на обекта като цяло.

(4) Разходите за консумация на електроенергия, вода и други консумативи, необходими за изграждане на обекта, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(5) 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.

(6) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да спазва законовите изисквания, свързани със строително-монтажните работи, включително относно опазването на околната среда и безопасността на строителните работи.

(7) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да информира **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за възникнали проблеми при изпълнение на проекта и за предприетите мерки за тяхното разрешаване.

(8) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да съхранява всички документи по изпълнението на настоящия договор както следва: за период от 5 (пет) години след датата на приключването на дейностите по настоящия договор.

(9) Преведените средства от Община Искър, но неусвоени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, както и натрупаните лихви, глоби и неустойки в изпълнение на настоящия договор, подлежат на възстановяване по банкова сметка на община Искър.

(10) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава при подписване на договора да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** копия на застраховки „Професионална отговорност“, съгласно чл.171, ал.1 от ЗУТ и „Трудова злополука“, съгласно Наредба за задължително застраховане на работниците и служителите за риска "трудова злополука". Същият носи пълна отговорност за евентуални

трудови злоупотреби на Обекта за своите служители, работници, подизпълнители и за трети лица, посещаващи обекта.

(11) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да извършва или да осигурява необходимия контрол по време на изпълнението на работите и след това, докато **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** счита, че е необходимо за надлежното изпълнение задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по договора.

(12) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ поема цялата отговорност за правилното, сигурно и безопасно изпълнение на всички дейности на обекта.

(13) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предприеме всички необходими мерки за избягване на конфликт на интереси, както и да уведоми незабавно **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** относно обстоятелството, което предизвиква или може да предизвика подобен конфликт;

Чл.6. (1) При изпълнение на възложените СМР, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава:

1. Да спазва всички технически нормативни документи, както и правилата по техническа безопасност, хигиена на труда, противопожарна безопасност, за опазване на околната среда и безопасност на движението.

2. Да осигури за своя сметка всички складови и хигиенно битови условия за нормална работа на обекта

3. Да осигури за своя сметка всички необходими съоръжения, нужни за изпълнението на поетите задължения по този договор, както и тяхната поддръжка.

4. Да обезопаси строителната площадка.

5. Да съгласува всички промени, наложени се по време на строително-монтажните работи, с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, Строителния надзор и Авторския надзор.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да отстранява за своя сметка всички некачествени работи, забелязани по време на строително-монтажните работи или причинени при изпълнението на договорените СМР.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да изготвя своевременно по време на изпълнение на обекта и да подписва всички актове, които се съставят по време на строително-монтажните работи.

(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да изготви и предаде на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** ексекутивни чертежи за договорираните и изпълнени работи, както и да съдейства за издаването на разрешение за ползване, доколкото това е обусловено от негови действия.

(5) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава при изпълнение на задълженията си да работи само с квалифицирани технически ръководители, които са достатъчно компетентни за надлежното и своевременно изпълнение на обекта.

(6) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да иска приемане на извършената работа.

(7) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да получи договореното възнаграждение съгласно условията и сроковете, предвидени в настоящия договор.

(8) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право да:

8.1 сключва договор за подизпълнение с лице, за което е налице обстоятелство по чл. 47, ал. 1 или 5 от ЗОП;

8.2 възлага изпълнението на една или повече от дейностите, включени в предмета на поръчката, на лица, които не са подизпълнители;

8.3 заменя посочения в офертата подизпълнител, освен когато:

а) за предложени подизпълнител е налице или възникне обстоятелство по чл.47, ал. 1 или 5 от ЗОП;

б) предложени подизпълнител престане да отговаря на нормативно изискване за изпълнение на една или повече от дейностите, включени в предмета на договора за подизпълнение;

в) договорът за подизпълнение е прекратен по вина на подизпълнителя.

(9) В срок до три дни от сключване на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение към него, или на договор, с който се заменя посочен в офертата подизпълнител, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изпраща оригинален екземпляр от договора или допълнителното

споразумение на възложителя заедно с доказателства, че не е нарушена забраната по чл. 6, ал.8 от настоящия договор.

(10) При сключването на договорите с Подизпълнителите, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да създаде условия и гаранции, че:

1. приложимите клаузи на Договора са задължителни за изпълнение от подизпълнителите;
2. действията на Подизпълнителите няма да доведат пряко или косвено до неизпълнение на Договора;
3. при осъществяване на контролните си функции по Договора, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** ще може безпрепятствено да извършва проверка на дейността и документацията на подизпълнителите.

VI. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл.7. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да заплаща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** изпълнените и приети видове СМР, за които има издадена фактура, съгласно условията на настоящия договор.

(2) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** предоставя на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** преди започване на строително-монтажните работи наличната и необходима проектна документация и информация, свързана с възложените СМР.

(3) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да осигурява за своя сметка свои упълномощени представители (инвеститорския контрол и други).

(4) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да съдейства за изпълнението на договорените СМР, като своевременно решава всички технически проблеми, възникнали в процеса на работата.

(5) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** или упълномощени от него физически или юридически лица имат право по всяко време на строително-монтажните работи да посещават обекта и/или да извършват проверка относно качеството, количеството, сроковете за изпълнение и техническите параметри на възложената по договора работа, без да нарушават оперативната му самостоятелност.

(6) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не участва в трудово-правни и други спорове между **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и неговия персонал, както и с подизпълнителите, които е наел.

(7) Контрола по изпълнението и приемането на строително-монтажните работи се осъществява от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или упълномощени от него представители.

(8) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да откаже приемането на СМР при непълно или неточно изпълнение или съществено забавяне изпълнението на договора.

(9) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да отменя и възлага допълнителни строителни работи в процеса на изпълнението.

VII. НОСЕНЕ НА РИСКА

Чл.8. (1) Рискът от случайно погиване или повреждане на извършени строително-монтажни работи, конструкции, материали, строителна техника и други материални активи, намиращи се на строителната площадка, независимо чия собственост са тези активи, се носи от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** от момента на предоставянето на строителната площадка за изпълнение на СМР.

(2) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** носи риска от погиване или повреждане на вече приетите СМР, освен ако погиването или повреждането е по вина на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или последният е могъл да го предотврати при полагане на дължимата грижа.

VIII. ГАРАНЦИИ И ГАРАНЦИОНЕН СРОК

Чл.9 (1) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** поема оферирания гаранционен срок за изпълнените видове строително-монтажни работи, както следва: 2 (две) години /посочва се в години/.

(2) При подписване на договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** гаранция под формата на парична сума или неотменима и безусловна банкова гаранция за добро и качествено изпълнение на работите в размер на 5 % без ДДС от договорната цена, с възможност да се усвои изцяло или на части в зависимост от претендираното обезщетение/ неустойка.

(3) Гаранцията за добро изпълнение се освобождава от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в едномесечен срок след издаване на удостоверение за въвеждане в експлоатация на обекта, съгласно чл. 177, ал.3 от ЗУТ.

(4) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** освобождава гаранцията по ал. 2 без да дължи лихви за периода, през който средствата законно са престояли при него.

(5) Освобождаването на гаранцията за добро изпълнение не отменя задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по отстраняване на констатирани забележки в гаранционния срок, вследствие на некачествено изпълнени СМР. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** уведомява писмено **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за констатираните недостатъци и дава разумен срок за тяхното отстраняване.

(6) В случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни поправката или разрушаването на некачествените СМР, то **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да възложи отстраняването на дефекта от друго лице, като ангажира гаранционната отговорност на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(7) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да усвоява дължимите суми за неустойки и обезщетения във връзка с неизпълнение на този договор от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** от гаранцията за добро изпълнение.

(8) При неизпълнение на задължения от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за отстраняване на недостатъци и/или повреди; неотстраняване на явни недостатъци и/или липси, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да усвои от гаранцията за добро изпълнение суми, покриващи отговорността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за неизпълнението. За целта след писмено уведомление до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право сам да състави констативен протокол с описание на недостатъците и/или липсите и тяхната стойност или стойността за отстраняване на повредите, ако изпълнителят откаже да участва в съставянето на протокола. В случай, че стойността им е по-голяма от стойността на гаранцията, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да възстанови разликата до пълната стойност на недостатъците и/или липсите или стойността за отстраняване на повредата в срок от 7 (седем) дни от писменото искане на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

(9) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** задържа гаранцията за добро изпълнение на договора, ако в процеса на неговото изпълнение възникне спор между страните, който е внесен за решаване от компетентен съд по реда на ГПК. Гаранцията се задържа до окончателното решаване на спора.

IX. УСЛОВИЯ ЗА ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл.10. (1) Настоящият договор се прекратява:

1. С изпълнение на всички задължения на страните.
2. По взаимно съгласие на страните, изразено в писмена форма.
3. При настъпване на обективна невъзможност за изпълнение на възложената работа.
4. При виновно неизпълнение на задълженията на една от страните по договора с 5-дневно писмено предизвестие от изправната до неизправната страна.

(2) В случай, че уговорената работа не може да бъде изпълнена по обективни причини, които не могат да се вменят във вина на никоя от страните по договора, то неговото действие се прекратява със споразумение между страните. В този случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** дължи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** възнаграждение за извършената работа до прекратяване на договора.

(3) Ако стане явно, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ще просрочи изпълнението на възложената работа с повече от 30 (тридесет) дни или няма да извърши СМР по уговорения начин и с нужното качество, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да развали договора. В този случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** само стойността на тези работи, които са извършени качествено и могат да му бъдат полезни. За претърпените вреди **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да претендира за обезщетение.

Х. НЕУСТОЙКИ

Чл.11. (1). При забава за завършване и предаване на работите по настоящия договор в уговорените срокове **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на 0,5 % (половин процент) от общата цена по чл. 3, ал. 1 за всеки просрочен ден, но не повече от 20 % (двадесет процента). Забавата се установява с протокол подписан от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и лицето упражняващо независим строителен надзор на обекта.

(2) При виновно некачествено извършване на СМР, освен задължението за отстраняване на дефектите, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи и неустойка в размер на 10 % (десет процента) от стойността на некачествено извършените СМР.

(3) Дължимата неустойка по предходната алинея не лишава **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** от възможността да търси други обезщетения и/или да се възползва от други възможности, предоставени му от закона.

(4) Ако недостатъците, констатирани при приемането на СМР или в гаранционния срок по чл. 9, ал.1 от настоящия договор не бъдат отстранени в договорения срок или при липса на уговорка - в подходящ срок, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи освен неустойката по ал. 2 от настоящия член и неустойка в удвоения размер на разноските за отстраняване на недостатъците, ако са направени от Възложителя след отказ на изпълнителя да отстрани недостатъците лично или за своя сметка.

(5) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право, без това да му отнема правото по друг начин на обезщетяване, да се удовлетворява от банкова гаранция за добро изпълнение във всички случаи, описани в Договора и свързани с неустойки и санкции към **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(6) Ако **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** неоснователно забави плащането на дължимата сума срещу извършени работи, той дължи неустойка в полза на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в размер на законната лихва върху неизплатените суми.

(7) Горните неустойки не лишават изправната страна от правото ѝ да търси обезщетение за претърпени вреди и пропуснати ползи съгласно действащото гражданско законодателство.

ХІ. НЕПРЕДВИДЕНИ ИЛИ ИЗКЛЮЧИТЕЛНИ ОБСТОЯТЕЛСТВА

Чл. 12. (1) Страните по настоящия договор не носят отговорност за неизпълнение на задълженията си при настъпването на непредвидени или изключителните обстоятелства. Срокът за изпълнение на задължението се продължава съобразно с периода, през който изпълнението е било спряно от съответното обстоятелство. Клаузата не засяга права или задължения на страните, които са възникнали и са били дължими преди настъпването на непредвидени или изключителни обстоятелства.

(2) Страната, която е засегната от обстоятелствата по ал.1, следва в максимално кратък срок след установяването им, да уведоми другата страна и да ѝ представи доказателства за появата, естеството и размера на събитието и оценка на неговите вероятни последици и продължителност. Засегнатата страна периодично предоставя последващи известия за начина, по който се спира изпълнението на задълженията ѝ, както и за степента на спиране.

(3) Ако обстоятелствата са възпрепятствали **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да осъществи дейностите по настоящия договор, сроковете по договора спират да текат и на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** 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 непредвидените обстоятелства.

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

(6) Страните възобновяват изпълнението на задълженията си по настоящия договор веднага, щом е възможно, след отпадане на съответното обстоятелство.

Чл. 13. (1) Непредвидени обстоятелства са обстоятелства, които са възникнали след сключването на договора и не са резултат от действие или бездействие на страните, които не са могли да бъдат предвидени при полагане на дължимата грижа и правят невъзможно изпълнението при договорените условия.

(2) Изключителни обстоятелства са обстоятелства, предизвикани от непредвидими за възложителя събития, като природно бедствие, авария или катастрофа, както и други, които непосредствено застрашават живота и здравето на хората или околната среда, или могат съществено да затруднят или да нарушат нормалното изпълнение на нормативно установени дейности на възложителя. Изключително обстоятелство е и последващото възникване на опасност за националната сигурност, за отбраната на страната, за околната среда, за човешкото здраве, за защитени територии, зони и обекти и за обществения ред.

ХII. ДРУГИ УСЛОВИЯ

Чл. 14. (1) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** ще третираат като конфиденциална всяка информация, получена при и по повод изпълнението на договора. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право без предварителното писмено съгласие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да разкрива по какъвто и да е начин и под каквато и да е форма договора или част от него и всякаква информация, свързана с изпълнението му, на когото и да е, освен пред своите служители, заети в дейността по договора. Разкриването на информация пред такъв служител се осъществява само в необходимата степен за целите на изпълнението на договора. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** гарантира конфиденциалност при използването на предоставени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** документи и материали по договора, като не ги предоставя на трети лица.

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

(3) Настоящия договор не може да бъде изменян от страните, освен в случаите по чл. 43, ал. 2 и ал. 3 от Закона за обществените поръчки.

Чл. 15. (1) Ако при извършване на строително-монтажните работи 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.

(2) Ако при отстраняването на препятствия по предходната алинея страната, която не носи задължение или отговорност за това, е направила разноски, то те трябва да се обезщетят от другата страна.

(3) Когато препятствията са по независещи и от двете страни причини, разноските по отстраняването на препятствията се поемат поравно.

Чл. 16. Всички съобщения и уведомления между страните по настоящия договор ще бъдат извършвани в писмена форма като условие за тяхната действителност, която ще се счита спазена, ако същите се доставят на ръка, чрез куриерска служба или се изпратят чрез препоръчана поща с обратна разписка, или по факс на надлежния адрес, посочен в настоящия договор, или на онзи друг адрес, за който всяка страна е уведомила другата при промяна. При промяна на посочените адреси за кореспонденция, всяка страна е длъжна да уведоми незабавно другата страна по договора.

Адреси на страните:

1. за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**: Област Плевен, Община Искър, град Искър, п.к. 5868, ул. „Георги Димитров“ № 38,

2. за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ: Област Плевен, Община Плевен, град Плевен, п.к. 5800, ул. „Георги Кочев” № 4

Чл.17. Нищожността на някоя клауза от настоящия договор не води до нищожност на друга клауза или на договора като цяло.

Чл.18. Всички спорове по тълкуването и изпълнението на договора се решават по взаимно споразумение между страните. При непостигане на съгласие спорът се отнася за решаване пред компетентния съд по реда на Гражданския процесуален кодекс.

Чл.19. За всички неуредени с този договор въпроси се прилагат разпоредбите на българското законодателство.

Чл.20. Неразделна част от настоящият договор са следните приложения:

1. Линеен график за изпълнение на поръчката /от офертата/;
2. Техническо предложение на Изпълнителя в процедурата за възлагане на обществена поръчка;
3. Техническа спецификация;
4. Ценовото предложение на Изпълнителя в процедурата за възлагане на обществена поръчка с приложена Количествено-стойностна сметка – Приложение № 1;
5. Документ за внесена гаранция за добро изпълнение;
6. Копия от застраховки “Професионална отговорност” и „Трудова злополука”;
7. Копие от Удостоверение за регистрация в ЦПРС.

Настоящият договор се състави и подписа от страните в три еднообразни екземпляра – два за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и един за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

**ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛ
ОБЩИНА ИСКЪР:**

.....
/инж. Валентин Йорданов/
Кмет на община Искър



.....
/Силвия Медунска/
Директор на дирекция ФСДАПО
и сектор МДТ

ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛ:

.....
/Венцислав Дилков/
Управител на „Инфрастрой” ЕООД



Съгласувал:

.....
/Габриела Цолова/

Директор на дирекция ОПИТО и гл. юрисконсулт

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

от „ИНФРАСТРОЙ” ЕООД гр.Плевен
(наименование на участника)
и подписано Венцислав Дилков Дилков ЕГН 5908054047
(трите имена и ЕГН)
в качеството му на Управител
(на длъжност)
с ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН: 123692205

Биле

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

1. След запознаване с всички документи и образци от документацията за участие в процедурата, ние удостоверяваме и потвърждаваме, че представяваният от нас участник отговаря на изискванията и условията посочени в документацията за участие в процедура с предмет: „Реконструкция на улица „Александър Стамболийски“, гр. Искър”.

2. Декларираме, че 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. С подаване на настоящата оферта декларираме, че сме съгласни валидността на нашата оферта да бъде 180 (сто и осемдесет) календарни дни от крайния срок за получаване на оферти, посочен в обявлението за процедурата.

4. Запознати сме и приемаме условията на проекта на договора. Ако бъдем определени за изпълнител, ще сключим договор по приложения в документацията образец.

5. Предлагаме срок за изпълнение на поръчката 20 /двадесет/ календарни дни.

Забележка: Срокът за изпълнение на поръчката е по предложение на участника, но не повече от 60 (шестдесет) календарни дни и не по-малко от 20 (двадесет) календарни дни. Участници, предложили срокове за изпълнение на поръчката по-кратки от минималния срок, който е 20 (двадесет) календарни дни и по-дълги от максималния, който е 60 (шестдесет) календарни дни, ще бъдат отстранени от участие в процедурата.

6. Предлагаме следния гаранционен срок, (съгласно чл. 20 от Наредба № 2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти) за извършените строително-монтажни работи, предмет на настоящата поръчка, както следва:

- Гаранционен срок за всички видове строителни и монтажни работи (две години "за останалите пътища и улиците" две години), съгласно чл. 20, ал. 4, т. 8 от Наредба № 2 от 31.07.2003 г. ДВЕ години (посочва се в години).

Минималния гаранционен срок по Наредба № 2 от 31.07.2003 г. е – 2 (две) години.

Биле

Участниците задължително изработват предложенията си при съблюдаване на изискванията на възложителя и приложимото българско законодателство. Всеки участник следва да предложи гаранционен срок, който да е съобразен с минималните гаранционни срокове, които са определени в Наредба № 2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти.

Участниците нямат право да предлагат гаранционен срок за строително-монтажните работи под предвидения в Наредба № 2 на Министъра на регионалното развитие и благоустройството от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти и над 2 (два) пъти минималния гаранционен срок по цитираната Наредба.

Забележка: Участници, предложили гаранционен срок, по-кратък от минималния и по-дълъг от максималния, ще бъдат отстранени от участие в процедурата.

7. За изпълнение предмета на поръчката, предлагаме следната технологична последователност на строителните процеси:

7.1. Описание на отделните етапи на изпълнение на поръчката:

Забележка: представено в Приложение към обр.16

7.2. Описание на видовете СМР и тяхната последователност на изпълнение:

Забележка: представено в Приложение към обр.16

7.3. Организация и подход на изпълнение на поръчката, както и изготвяне на Линеен календарен график за изпълнение на поръчката с приложена диаграма на работната ръка:

Забележка: представено в Приложение към обр.16

Приложение: Приложение към обр.16 „Техническо предложение” Технологична последователност на строителните процеси, Линеен календарен график и Диаграма на работната ръка.

Забележка! Участник, който не опише към своето Техническо предложение: Технологичната последователност на строителните процеси, и не приложи Линеен календарен график и Диаграма на работната ръка, ще бъде отстранен от участие в процедурата!

При подаване на офертата си участникът може да посочи, чрез Декларация по чл. 33, ал. 4 от ЗОП (по образец на участника) коя част от нея има конфиденциален характер и да изисква от Възложителя да не я разкрива.

Дата: .14.11.2014 г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ: ...
/Венцислав Дилков – Управител
/име и длъжност/



ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:
„Реконструкция на ул. "Александър Стамболийски" гр. Искър”

Предложение за технологичната последователност на строителните процеси

Направен е обстоен анализ, оценка на задачите и целите, които трябва да се изпълнят и постигнат. Ръководството на „ИНФРАСТРОЙ” ЕООД гр.Плевен разпредели основните отговорности съобразно технически и човешки ресурси, с които разполага и опита който има при изпълнение на подобни обекти.

Подходът за изпълнение на предвидените работи и дейности включва обособяване на отделни етапи на изпълнение.

I. Описание на отделните етапи на изпълнение на обществената поръчка

Първи етап – Подготвителни работи на строителната площадка

Втори етап – Земни работи – включващ следните видове работи: демонтаж на съществуващи бордюри, отстраняване на стар напукан асфалт и замърсена трошенокаменна настилка, фрезозане на асфалтобетонова настилка

Трети етап – Пътни работи – включващ следните видове работи: полагане на несортиран трошен камък върху откритата съществуваща трошенокаменна настилка за профилиране и оформяне на проектните надлъжни и напречни наклони; полагане на нови бетонови бордюри на място на демонтираните съществуващи; повдигане на съществуващи бордюри; направа на дъждовна канализация; направа на дъждоприемни шахти.

Четвърти етап - Асфалтови работи - включващ следните видове работи: полагане на непътен асфалтобетон; полагане на пътен асфалтобетон; полагане на пътен асфалтобетон за заустване на улици

Пети етап - Хоризонтална и вертикална сигнализация - включващ следните видове работи: полагане на хоризонтална маркировка; доставка и монтаж на стандартни пътни знаци.

Шести етап - Отчитане и предаване на извършената работа

Този етап е финален. При него се почиства строителната площадка, изнасят се от района на обекта машини и временните фургони и се подготвя документацията за цялостно предаване на обекта и подписване на Акт 15.

При разработване организацията за изпълнение на предмета на поръчката сме се ръководили от следните мотиви за последователност и продължителност на изпълнение на видовете работи:

1. Срок на изпълнение – двадесет календарни дни
2. Разпределение на видовете работи и количества по участъци от пътя

3. Съобразяване с обема на даден вид работа и продължителността на изпълнение, обвързана с технологията на изпълнение.

4. Технологична обвързаност на изпълнение на даден вид работа с предхождащо изпълнение на друг вид работа.

5. Технологична обвързаност на изпълнение на даден вид работа с последващо изпълнение на друг вид работа

6. Последователно изпълнение на един същ вид работа от едно и също квалифицирано звено за този вид дейност

7. Обезпечаване с материали

С оглед горепосочените мотиви, предлагаме изпълнението на видовете работи и дейности да започнат **едновременно**, съобразявайки се с технологичната последователност на извършваните видове работи, така че, един вид работа да не възпрепятства извършването на друг вид работа.

Нашето предложение се базира на икономичност при изпълнението на обществената поръчка от гледна точка на оптимално използване на човешките ресурси и строителната механизация, водещи до благоприятни условия за нас като участник.

Едновременното изпълнение позволява, в случай на възникнали технически проблеми в някои участъци на пътя, да се деслоцира техника и човешки ресурси до решаване на проблемите и да не се отразява на предложения срок и качество на изпълнение на видовете работи.

Така описаните етапи са разделени до голяма степен схематично. На практика изпълнението на отделен етап се застъпва с други етапи, особено като се има пред вид линейността на обекта, срокът на изпълнение от 20 календарни дни, обвързаността на много от дейностите с метеорологичните условия и доставката на необходимите строителни материали. Част от дейностите се изпълняват с прекъсвания, налагани от технологията на изпълнение на строителството, а други могат да бъдат „плаващи“ във времето, тъй като не са обвързани с други дейности.

Подробно описание на дейностите, включени в отделните видове работи в отделните етапи

I етап – Подготвителни работи на строителната площадка

Начална фаза - Тази фаза е подготвителна за реализацията на целия договор и по същество задава рамката на организационния план. Успешната реализация на задачите от тази фаза гарантира устойчивото протичане на дейностите по договора и проекта като цяло, добрата връзка с Възложителя, както и привлечените други заинтересовани страни. В нашето техническото предложение предвиждаме осъществяването на следните задачи в рамките на тази фаза, която ще започне веднага след подписване на договора. Тази фаза включва изпълнението на няколко основни дейности:

Дейност: Мобилизация

Дейността включва няколко ключови задачи, свързани с мобилизацията на екипа и създаването на добра организация за работа между всички участници в изпълнението на предмета на поръчката.

1. Организиране и провеждане на първа работна среща на ръководния екип и инженерно техническия персонал по договора за обсъждане на календарния план-график (с дати) и системата за мониторинг и гарантиране на качеството при осъществяване на проекта, на организационни въпроси свързани с механизъм на взаимодействие и координация между членовете на екипа.

2. Осъществяване на първи срещи на Ръководството (екипа) с Възложителя с оглед детайлизиране на очакванията във връзка с реализация на проекта, уточняване на начините за оперативна комуникация, възможните начини за предоставяне на информация от компетентните институции.

3. Проучване на информационната обеспеченост на договора. За целта ще бъде

определен обхвата на информация, включваща документална, техническа и финансова информация, както и източниците на останалата необходима информация и необходимите действия за нейното набавяне.

4. Идентифициране на заинтересованите страни от реализация на проекта като цяло и създаване на стратегия за тяхното привличане. На основата на проведения анализ на заинтересованите страни ще бъде определена степента и посоката на въздействие и взаимодействие с всяка от заинтересованите страни.

5. Ще се идентифицират основните пунктове в които ще се изисква съдействие на органите на Възложителя.

6. Ще се подготви РПОИС

7. Уточняване с Възложителя депата за депониране на строителни отпадъци и депониране на демонтирани бордюри.

Ние сме подготвени да реагираме гъвкаво според нуждите на проекта и сме в състояние да започнем дейностите по мобилизация и подготовка на изпълнение на договора, веднага след подписване на договора.

Дейност – Подготвителна

Дейността включва няколко ключови дейности, свързани със създаването на добра организация и подготовка изпълнението на основните строителни дейности.

1. Осигуряване на оборудване и средства, организиране на "временно селище" –

Преди започване на строителството Изпълнителят ще създаде временна строителна база. Тя ще осигури нормални санитарно - хигиенни условия за хранене, преобличане, отдих, даване на първа медицинска помощ, снабдяване с питейна вода.

Обособената строителна площадка включва - изграждане на временна ограда, определят се и организират места за фургоните за работниците, инвентара и оборудването, помещение за канцелария, място за първа помощ, тоалетна и снабдяване с вода, обособяват се местата за паркиране на тежката техника, складиране на материали. Входовете в пътния обект ще бъдат сигнализирани с пътни знаци, съгласно проекта за организация на движението по време на строителството. Ще бъдат поставени и 2 броя информационни табели, включващи основните данни за обекта (наименование, възложител, изпълнител, проектант, строителен надзор, КБЗ, срокове за строителството).

Поставя се и се поддържа информационна табела (съгласно чл.157, ал.5 ЗУТ), указваща името на проекта, с текст и размери според изискванията на Договора за изпълнение и ЗБУТ.

Дата на откриване на обекта

Местоположение

Възложител

Вид на строежа

Строител

Кординатор по безопасност и здраве за етапа на изпълнение на строежа

Планирана дата на започване на работа

Планирана продължителност на работа

Планиран максимален брой работещи на обекта

Точното местоположение на строителната база ще бъде определено съвместно с представители на Възложителя.

2. Изготвяне временна организация на движението, която се съгласява с Възложителя.

Изпълнителят трябва да има готовност с всички видове разрешителни за навлизане на автотранспорт и строителна механизация в зоната на обекта. Преди започване на СМР,

Изпълнителят осигурява сигнализация на движението в района на участъците, в които се работи, за да се осигурят нормални условия за движение на превозните средства чрез отбивни пътища или пропускане на движението по съществуващия път. Изпълнителят отговаря за временната организация на движението по време на строителството съгласно изискванията на Наредба №16/2001 г. за временна организация на движението при извършване на строителство и ремонт на пътищата и улиците.

Подготвителните мероприятия включват – създаване временна организация за движение, организиране на временно ограждане с цел недопускане на навлизане на хора в района на работа, поставяне на временни табели и обозначителни и предупредителни знаци, определяне местата за подход на техника.

След приключване работата и приемане от Възложителя на извършени работи, се премахват временните огради, знаци и други.

ВРЕМЕННА ОРГАНИЗАЦИЯ И БЕЗОПАСНОСТ НА ДВИЖЕНИЕТО

Временната организация и безопасност на движението (ВОБД) се въвежда непосредствено преди започване на необходимите строително монтажни работи (СМР) и се премахва след цялостното им приключване. Тя е необходима, за информиране на участниците в пътното движение за особенностите и опасностите, възникнали в пътния (уличния) участък, и за изменените пътни условия; да указва границите на пътния (уличния) участък с изменени пътни условия; да въвежда режим на движение, който осигурява безопасно преминаване през пътния (уличния) участък.

Лицата, които извършват СМР в обхвата на улицата ще носят „Облекло с ярък цвят и светлоотразителни ленти“ С12, работно облекло, работни ракъвици и работни обувки осигурени от оферента. При необходимост на работниците и на операторите на маркировъчните машини ще бъдат предоставени шумоизолиращи слушалки.

Пътните знаци за въвеждане на ВОБД отговарят на изискванията на БДС 1517 „Знаци пътни. Форма, размери, символи, цветове и шрифтове“.

Светлинните източници С 16 трябва да са видими от разстояние не по – малко от 150 м при нормални метеорологични условия.

ВОБД трябва да е ясно видима и разбираема от участниците в движението по всяко време на денонощието. При въвеждането нашите представители ще осигурят видимостта и ще отстранят или покрият, с непрозрачен калъф, несъответстващата на ВОБД постоянна временна организация, както е посочено в Наредба № 3 от 16.08.2010г. на МРРБ за „Временна организация и безопасност на движение при извършване на строителни и монтажни работи по пътищата и улиците“.

Площите, върху които се извършват строителните работи, ще бъдат осветени през нощта. Ако по време на извършване на СМР има нужда от допълване на въведената ВОБД ще бъдат осигурени и поставени необходимите допълнителни знаци.

Временната организация и безопасност на движението, която е необходимо да се използва при полагането на хоризонтална пътна маркировка е краткотрайна, аварийна или подвижна ВОБД в зависимост от дълготрайността за извършване на СМР:

- Краткотрайни – при които времетраенето от започването до окончателното им завършване е в границите на две денонощия.

- Аварийни – при които се извършват неотложни работи вследствие на внезапна авария в обхвата на пътното платно.

- Подвижни – които се извършват през светлата част на денонощието в движение с ниска скорост и честа смяна на работното място.

ВОБД е необходима за въвеждане при полагане на хоризонтална пътна маркировка.

Въвеждането на Временната организация и безопасност на движението се съблюдава със следната законова и нормативна база:

- БДС 1517 „Знаци пътни. Форма, размери, символи, цветове и шрифтове“

- Закон за пътища
- Закон за движенията по пътищата
- Наредба № 2 от 2001г. за сигнализацията на пътища с пътна маркировка (ДВ, бр. 13 от 2001г.)
- Правилник за прилагане на закона за движение по пътищата от 01.06.1996г., (изм. ДВ, бр. 45 от 16 Юни 2009г.)
- Наредба № 1 за организиране на движението по пътищата от януари 2001г.
- Наредба № 2 от 2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтражни работи (обн., ДВ, бр. 37 от 2004г.; попр., бр. 98 от 2004г.; изм. и доп., бр. 102 от 2006г.)
- Правилник за прилагане на закона за движение по пътищата от 01.06.1996, (изм. ДВ, бр. 45 от 16 Юни 2009г.)
- Наредба № 3 от 16.08.2010г. на МРРБ за временна организация и безопасност на движение при извършване на строителни и монтажни работи по пътищата и улиците
- Наредба № 18 от 23 Юли 2001г. за сигнализация на пътищата с пътни знаци (изм. с ДВ, бр. 54 от 14 Юли 2009г.)
- Наредба за специално ползване на пътищата

Краткотрайна и подвижна ВОБД:

Чл. 48. (1) Краткотрайни и подвижни ремонтни работи се сигнализират със затваряща табела (С19) или с пътни знаци А23 "Участък от пътя в ремонт", В26 "Забранено е движение със скорост, по-висока от означената" и Г9 (Г10) "Преминаване отлясно (отляво) на знака".

(6) На автомагистрала или на път със средна разделителна ивица в случаите, когато затварящата табела или пътните знаци по ал. 1 не се виждат от водачите на пътни превозни средства от разстояние 300 m, се поставят два предупредителни поста с предупредителни флагове (С18) на разстояние съответно 200 и 400 m преди затварящата табела.

(7) На път без средна разделителна ивица в случаите, когато затварящата табела или пътните знаци по ал. 1 не се виждат от водачите на пътни превозни средства от разстояние 100 m, се поставя предупредителен пост с предупредителен флаг на разстояние 150 m преди затварящата табела.

Чл. 49. (1) Краткотрайните и подвижните ремонтни работи върху лентата за принудително спиране или банкета на автомагистрала се сигнализират с една затваряща табела, като сигнализиращият автомобил се разполага в лентата за принудително спиране.

(2) В случаите по ал. 1 не се поставят предупредителни постове.

Чл. 50. (1) Краткотрайните и подвижните ремонтни работи върху платното за движение на автомагистрала с две платна за движение, всяко от които се състои от две пътни ленти (2 x 2), се сигнализират с една затваряща табела (С19) и предупредителни постове съгласно чл. 48, ал. 6.

(2) Когато краткотрайните и подвижните ремонтни работи се извършват върху външната пътна лента, сигнализиращият автомобил се разполага в същата пътна лента, а предупредителните постове - върху лентата за принудително спиране.

(3) Когато краткотрайните и подвижните ремонтни работи се извършват върху вътрешната пътна лента или върху средната разделителна ивица, сигнализиращият автомобил се разполага в оста на вътрешната пътна лента, а предупредителните постове - върху средната разделителна ивица.

Чл. 51. Краткотрайните и подвижните ремонтни работи върху платното за движение на автомагистрала с две платна за движение, всяко от които се състои от три пътни ленти (2 x 3), се сигнализират, както следва:

1. съгласно чл. 50, ал. 2 - когато краткотрайните и подвижните ремонтни работи се извършват върху външната пътна лента;

2. съгласно чл. 50, ал. 3 - когато краткотрайните и подвижните ремонтни работи се извършват върху вътрешната пътна лента или върху средната разделителна ивица;

Чл. 52. (1) Краткотрайните и подвижните ремонтни работи на двулентовдвупосочен път (улица) се сигнализират с пътни знаци А23 "Участък от пътя в ремонт" и Г9 (Г10) "Преминаване отдясно (отляво) на знака", монтирани върху задната част на сигнализиращ автомобил, върху ремарке или возима стойка-платформа, теглени от автомобил.

(3) При интензивност на движението не по-голяма от 250 автомобили на час краткотрайните или подвижните ремонтни работи, които се извършват върху пътната лента, могат да се сигнализират с конуси (С2) и пътни знаци.

(4) В случаите, когато краткотрайните и подвижните ремонтни работи се извършват върху банкета или тротоара, те се сигнализират само с пътен знак А23 "Участък от пътя в ремонт", поставен преди началото на работния участък на разстояние:

1. от 100 до 150 m - за пътища;
2. от 30 до 50 m - за улици.

Чл. 53. (1) Краткотрайните и подвижните ремонтни работи върху платното за движение на четирилентов двупосочен път (улица) без средна разделителна ивица се сигнализират съгласно чл. 52, ал. 1.

(2) При извършване на краткотрайни и подвижни ремонтни работи върху външната пътна лента сигнализиращият автомобил се разполага в същата пътна лента.

(4) Когато краткотрайните и подвижните ремонтни работи се извършват върху банкета или тротоара, те се сигнализират съгласно чл. 52, ал. 4.

Чл. 54. Краткотрайни и подвижни ремонтни работи на пътища и улици със средна разделителна ивица се сигнализират съгласно чл. 53.

Чл. 55. (1) Подвижните работи се сигнализират чрез монтирана една или повече сигнални лампи с мигаща светлина върху работния и сигнализиращия(те) автомобил(и).

(2) Затварящата табела (С19) се монтира върху работния и/или сигнализиращия автомобил(и) или върху возима стойка-платформа.

Чл. 56. (1) Краткотрайните работи върху лентата за принудително спиране или банкета на автомагистрала се сигнализират с една затваряща табела, като сигнализиращият автомобил се разполага в лентата за принудително спиране съгласно приложение № 6.

(2) В случаите по ал. 1 не се поставят предупредителни постове.

Чл. 57. Подвижните работи върху лентата за принудително спиране или банкета на автомагистрала се сигнализират съгласно приложение № 7.

Чл. 58. (1) Краткотрайните работи върху платното за движение на автомагистрала с две платна за движение, всяко от които се състои от две пътни ленти (2 x 2), се сигнализират с една затваряща табела (С19) и с комбинация от пътни знаци В26 и Ж15.

(2) Когато краткотрайните работи се извършват върху външната пътна лента, сигнализиращият автомобил се разполага в същата пътна лента съгласно приложение № 8.

При въвеждане на ВОБД ще бъде съобразена с всички необходими и влезнали в сила нормативни документи.

(5) Подвижните работи в случая по ал. 4 се сигнализират съгласно приложение № 11.

Чл. 60. (1) Краткотрайните работи на двулентов двупосочен път (улица) се сигнализират с пътни знаци, с гъвкави ограничители (С21) и с предупредителни постове със стоп-палки (С25).

(2) В случаите, когато краткотрайните работи се извършват върху пътната лента на улица, те се сигнализират съгласно приложения № 15 и 16.

(3) В случаите, когато краткотрайните работи се извършват върху пътната лента на двулентов път, те се сигнализират съгласно приложения № 18 и 19.

видовете работи във Втори етап са необходими общо 25,07 човекодни за периода от 1-ви до 12-ти ден /12 броя календарни дни. За периода броят на работниците е променлив – от 2 броя до 4 броя.

Сформирани са следните комплексни звена:

- Комплексно звено за демонтаж на бетонови бордюри, състоящо се от: багер – 1 брой, товарен автомобил – 1 брой, автосамосвал – 1 брой, фугорез 2 броя и работници – 2 броя пътни работници. Работа на звеното от 1-ви до 12-ти ден /12 броя календарни дни/

- Комплексна звено за отстраняване разрушен асфалт замърсена пътна настилка, състоящо се от: багер – 1 брой, челен товарач – 1 брой, автосамосвал – 1 брой и работници – 1 брой. Работа на звеното от 3-ти до 12-ти ден /10 броя календарни дни/

- Комплексно звено за фрезоване, състоящо се от: пътна фреза – 1 брой, автосамсвал – 1 брой и работници – 1 брой. Работа на звеното от 11-ти до 12-ти ден /2 броя календарни дни/

Срок за изпълнение на Втори етап – от 1-ви до 12-ти ден /12 броя календарни дни/

Трети етап – Пътни работи – включващ следните видове работи: полагане на несортиран трошен камък върху откритата съществуваща трошенокаменна настилка за профилиране и оформяне на проектните надлъжни и напречни наклони; полагане на нови бетонови бордюри на място на демонтираните съществуващи; повдигане на съществуващи бордюри; направа на дъждовна канализация; направа на дъждоприемни шахти.

Последователност на предвижданите дейности, механизация, която ще се използва при различните дейности, технологии за извършване на дейностите, човешкия ресурс необходим за изпълнението на различните видове строителни задачи

Поз.1. Доставка и полагане на несортиран трошен камък 0/56 мм за пътна основа – във вида работа е включено:

- доставка, профилиране и уплътняване на несортиран трошен камък, като се оформят проектните надлъжни и напречни наклони. Материалът се полага върху откритата съществуваща трошенокаменна настилка.

Видът работа е технологично обвързан с предшестващ вид работа /разкътрване на разрушена асфалтова настилка и замърсена трошенокаменна настилка/ и последващ вид работа /извършване на асфалтови работи/.

Срок на изпълнение – от 5-ти до 13-ти ден /9 броя календарни дни/

Технически и човешки ресурси: багер – 1 брой, валеж еднобандажен 10-12т – 1 брой, водоносна – 1 брой, автосамосвал – 2 броя и работници – 1 брой.

Поз.2. Доставка и полагане на бетонови бордюри 15/25/100 см – във вида работа е включено:

- оформяне основа
- подложка от трошен камък
- доставка и полагане бетон В15 за основа бордюри
- полагане на бордюри
- попълване фуги с циментопясъчен разтвор

Видът работа е технологично обвързан с предшестващ вид работа – демонтаж съществуващи бордюри

Срок на изпълнение – от 3-ти до 13-ти ден /11 броя календарни дни/

Технически и човешки ресурси: товарен автомобил – 1 брой и работници – 18 броя, от които 10 броя пътни работници и 8 броя неквалифицирани работници.

Поз.3. Повдигане на стари съществуващи бордюри – във вида работа е включено:

- изрязване с фугорез асфалтобетонена настилка
- демонтаж съществуващи бордюри 18/35/100
- оформяне основа
- подложка от трошен камък
- очукване бетон от бордюри
- доставка и полагане бетон В15 за основа бордюри
- полагане на стари демонтирани бордюри
- попълване фуги с циментопясъчен разтвор

Видът работа не е обвързан с предшестващ вид работи. Извършването на вида работа е извън проектното трасе, с оглед направляване на повърхности води от пътното платно, предмет на проекта и предпазване прилежащи дворове от наводняване.

Срок на изпълнение – от 14- ти до 16 - ти ден /3 броя календарни дни/

Технически и човешки ресурси: багер – 1 брой, автосамосвал – 1 брой, пневматична трамбовка – 1 брой, фугорез – 1 брой, къртач-хидравлична станция с пневматичен чук/ и работници – 4 броя пътни работници.

Поз.4. Направа дъждовна канализация от РР ф200, включително всички разходи – във вида работа е включено:

- изкоп с багер за канализация
- полагане пясъчна подложка под тръби
- полагане тръби РР ф200
- полагане пясък около и над теме тръби
- обратен насип с трошен камък и улятняване
- полагане бетон В20 над трошен камък и бетонови прагове 3 броя при заустване на тръби: 2 броя прагове при заустване тръби в откоса на р.Писаровска и 1 брой при заустване тръба в отводнителен канал при дъждоприемна шахта, изградена на пътното платно на ул.Александър Стамболийски.

Изпълняват се два клона дъждовна канализация, с начало дъждоприемни шахти – два броя и заустване в откоса на р.Писаровска

Срок на изпълнение – от 14 - ти до 17 - ти ден /4 броя календарни дни/

Технически и човешки ресурси: багер – 1 брой, автосамосвал – 1 брой, пневматична трамбовка – 1 брой, фугорез – 1 брой и работници – 3 броя пътни работници.

Поз.5. Направа на единична дъждоприемна шахта, включително всички разходи /3 броя /– два броя дъждоприемни шахти извън директното трасе за отводняване повърхностни води от ул.Александър Стамболийски и един брой на пътното платно, предмет на проекта.

Във вида работа е включено:

- изкоп за шахта
- доставка и полагане дъждоприемна шахта от полипропилен с чугунена решетка
- обратно заипване и уплътняване около шахта

Срок на изпълнение – от 14- ти до 15 - ти ден /2 броя календарни дни/

Технически и човешки ресурси: работници – 2 броя пътни работници.

Общо необходима техника и човешки ресурси за изпълнение на Трети етап
Съгласно предвидената организация за изпълнение и Линеиния график са необходими следните ресурси:

Механизация:

Багер – 1 брой

Валяк еднобанд. вибрационен 10-12т – 1 брой

Пневматична трамбовка – 1 брой

Водоносна – 1 брой

Фугорез – 2 броя

Къртач /хидравл.станция с пневматичен чук – 1 брой

Автосамосвали – 2 броя

Товарен автомобил – 1 брой

Работна ръка

Съгласно предвидената организация и отразено в Линеиния график, за изпълнение на видовете работи в Трети етап са необходими общо 229,68 човекодни за периода от 5-ти до 17-ти ден /13 броя календарни дни. За периода броят на работниците е променлив – от 3 броя до 19 броя, от които 10 броя пътни работници и 9 броя неквалифицирани работници.

Сформирани са следните комплексни звена:

- Комплексно звено 1 за полагане на бордюри , състоящо се от работници - 9 броя, от които 5 броя пътни работници и 4 броя неквалифицирани работници. Звеното работи от от 3-ти до 13-ти ден /11 броя календарни дни/

- Комплексно звено 2 за полагане на бордюри, изпълнение на дъждовна канализация и укрепване и монтаж на пътни знаци, състоящо се от работници - 9 броя, от които 5 броя пътни работници и 4 броя неквалифицирани работници. Звеното работи от от 3-ти до 19-ти ден /17 броя календарни дни/, като от 3-ти до 13-ти ден работи заедно с Комплексно звено 1.

Общо двете звена са оборудвани с товарен автомобил – 1 брой, багер- 1 брой, автосамосвал – 1 брой, пневматична трамбовка - 1 брой, къртач/хидравл.станция с пневматичен чук/ - 1 брой, фугорез – 1 брой

- Комплексно звено за полагане на трошен камък за пътна настилка, състоящо се от: багер – 1 брой, валяк еднобандажен 10-12 т – 1 брой, автосамосвали – 2 броя и работници- 1 брой. Работа на звеното от 5-ти до 13-ти ден /9 броя календарни дни/

Срок за изпълнение на Трети етап – от 3-ти до 17-ти ден /15 броя календарни дни/

Четвърти етап - Асфалтови работи - включващ следните видове работи: полагане на битумен разлив: полагане на непътен асфалтобетон; полагане на пътен асфалтобетон; полагане на пътен асфалтобетон за заустване на улици.

Последователност на предвижданите дейности, механизация, която ще се използва при различните дейности, технологии за извършване на дейностите, човешкия ресурс необходим за изпълнението на различните видове строителни задачи

Поз.1. Доставка и полагане на пътен асфалтобетон с деб.- 4см. - във вида работа е включено:

- почистване основата за полагане с обдухваща машина
- полагане на битумен разлив за връзка с долен пласт/биндер/
- доставка, полагане и уплътняване на асфалтобетонова смес

Видът работа е технологично обвързан с предшестващ вид работа / поз.3 – полагане на непълтна асфалтовбетонна смес/

Срок на изпълнение – от 17- ти до 19 - ти ден /3 броя календарни дни/

Технически и човешки ресурси: асфалтополагач, валяк двубандажен до 3т – 1брой, валяк двубандажен 10-12т – 2 броя, валяк пневматичен с гумени колела – 1 брой, автогудронатор – 1 брой, обдухваща машина - 1 брой, водоноска – 1 брой, фугорез – 2 броя, автосамосвал – 4 броя и работници – 6 броя, квалифицирани в асфалтополагане.

Поз.2. Доставка и полагане на пълтен асфалтобетон за зауствания с деб. - 5см. – във вида работа е включено:

- почистване на основата с обдухваща машина
- доставка, полагане и уплътняване на асфалтобетонната смес

Видът работа се изпълнява непосредствено след полагане на битумен разлив /по поз.4/

Съгласно линейния календарен график и предвидената организация, асфалтобетонната смес за зауствания се изпълнява след полагане на пълтната асфалтобетонна смес по директното трасе, предмет на проекта.

Срок на изпълнение – от 20- ти до 20 - ти ден /1 брой календарни дни/

Технически и човешки ресурси: асфалтополагач, валяк двубандажен до 3т – 1брой, валяк двубандажен 10-12т – 1 брой, валяк пневматичен с гумени колела – 1 брой, обдухваща машина - 1 брой, водоноска – 1 брой, фугорез – 1 брой, автосамосвал – 3 броя и работници – 5 броя, квалифицирани в асфалтополагане.

Поз.3. Доставка и полагане на непълтен асфалтобетон (биндер) с деб. - 4см. – във вида работа е включено:

- почистване на основата с обдухваща машина
- доставка, полагане и уплътняване на асфалтобетонната смес

Видът работа се изпълнява непосредствено след полагане на битумен разлив /по поз.4/

Видът работа е технологично обвързан с предшестващи видове работи /полагане на бордюри, профилиране на настилка с трошен камък и фрезоване и последващ вид работа – полагане на пълтна асфалтобетонна смес.

Видът работа се изпълнява непосредствено след полагане на битумен разлив /по поз.4/

Съгласно Линейния календарен график, технологичната последователност на процесите е спазена.

Срок на изпълнение – от 14- ти до 16 - ти ден /3 броя календарни дни/

Технически и човешки ресурси: асфалтополагач, валяк двубандажен до 3т – 1брой, валяк двубандажен 10-12т – 1 брой, валяк пневматичен с гумени колела – 1 брой, обдухваща машина - 1 брой, водоноска – 1 брой, фугорез – 1 брой, автосамосвал – 6 броя и работници – 6 броя, квалифицирани в асфалтополагане

Поз.4. Направа на първи битумен разлив – във вида работа е включено:

- полагане на битумен разлив с автогудронатор

Видът работа се изпълнява след почистване на основата за полагане на асфалтобетонните смеси, включени в поз.2 и поз.3 в КС –Асфалтови работи.

Съгласно Линейния календарен график, технологичната последователност на процесите е спазена.

Срок на изпълнение – от 14- ти до 20 - ти ден /7 броя календарни дни/

Технически и човешки ресурси: автогудронатор – 1 брой и работници – 2 броя

Общо необходима техника и човешки ресурси за изпълнение на Четвърти етап
Съгласно предвидената организация за изпълнение и Линейния график са необходими следните ресурси:

Механизация:

Асфалтополагач – 1 брой
Валяк двубандажен до 3 т – 1 брой
Валяк двубандажен 10-12 т – 2 броя
Валяк пневматичен с гумени колела - 1 брой
Автогудронатор – 1 брой
Водоноска – 1 брой
Фугорез – 2 броя
Обдухваща машина/моторна духалка/ – 1 брой
Автосамосвали – от 3 до 6 броя

Работна ръка

Съгласно предвидената организация и отразено в Линейния график, за изпълнение на видовете работи в Четвърти етап са необходими общо 53,35 човекодни за периода от 14 - ти до 20 - ти ден /7 броя календарни дни/. За периода броят на работниците е променлив – от 7 броя до 8 броя, квалифицирани в асфалтополагане.

Сформирани са следните комплексни звена:

- Комплексно звено за асфалтополагане, състоящо се от: асфалтополагач, валяк двубандажен до 3т – 1 брой, валяк двубандажен 10-12т – 2 броя, валяк пневматичен с гумени колела – 1 брой, обдухваща машина - 1 брой, водоноска – 1 брой, фугорез – 2 броя, автосамосвали – от 3 до 6 броя и работници – 6 броя, квалифицирани в асфалтополагане
- Комплексно звено за полагане на битумен разлив, състоящо се от: автогудронатор – 1 брой и работници – 2 броя

Срок за изпълнение на Четвърти етап – от 14- ти до 20-ти ден /7 броя календарни дни/

Пети етап - Хоризонтална и вертикална сигнализация - включващ следните видове работи: полагане на хоризонтална маркировка; доставка и монтаж на стандартни пътни знаци.

Последователност на предвижданите дейности, механизация, която ще се използва при различните дейности, технологии за извършване на дейностите, човешкия ресурс необходим за изпълнението на различните видове строителни задачи

Поз.1. Доставка и полагане на хоризонтална маркировка, съгласно БДС 11925-80, включително всички свързани с това разходи – във вида работа е включено:

- полагане на единична прекъсната линия /М30 0,1/3/6
- полагане на две прекъснати линии напречно на оста на пътя при кръстовищата /М8.2/
- полагане на стоп линии /М6/
- полагане на единична линия /М1/

Извършването на вида работа е технологично обвързан с предшестващи видове работи /полагане на плътна асфалтобетонена настилка /

Срок на изпълнение – от 20- ти до 20 - ти ден /1 брой календарни дни/

Технически и човешки ресурси: маркировъчна машина – 1 брой, товарен автомобил – 1 брой и работници – 2 броя пътни работници

Поз.2. Доставка и полагане на стандартни, рефлектиращи пътни знаци I-ви типоразмер, съгласно БДС 1517-2006, включително всички свързани с това разходи във вида работа е включено:

- доставка на стандартни пътни знаци

Срок на изпълнение – от 18- ти до 19 - ти ден /2 броя календарни дни/

Поз.3. Укрепване на стандартни пътни знаци, включително всички свързани с това разходи – във вида работа е включено:

- изкоп за фундамент тръбни стойки за пътни знаци

- доставка и полагане бетон В15 за фундаменти на тръбни стойки

- монтаж тръбни стойки и пътни знаци

Срок на изпълнение – от 18- ти до 19 - ти ден /2 броя календарни дни/

Мотиви за последователността и срока на изпълнение на вида работа

Последователно изпълнение на един същ вид работа от едно и също звено.

Видът работа не е зависим технологично от изпълнението на други видове работи.

Технически и човешки ресурси: работници – 3 броя , от които 2 броя пътни работници и 1 брой неквалифициран работник,

Общо необходима техника и човешки ресурси за изпълнение на Пети етап

Съгласно предвидената организация за изпълнение и Линейния график са необходими следните ресурси:

Механизация:

Маркировъчна машина - 1 брой

Товарен автомобил – 1 брой

Работна ръка

Съгласно предвидената организация и отразено в Линейния график, за изпълнение на видовете работи в Пети етап са необходими общо 6,29 човекодни за периода от 18 - ти до 20 -ти ден /3 броя календарни дни/. За периода броят на работниците е променлив – от 2 броя до 3 броя, от които 2 броя пътни работници и 1 брой неквалифициран работник.

Сформирани са следните комплексни звена:

- Комплексно звено полагане на хоризонтална маркировка, състоящо се от: маркировъчна машина - 1 брой, товарен автомобил - 1 брой и работници – 2 броя пътни работници

Шести етап - Отчитане и предаване на извършената работа

Този етап е финален и обхваща видовете работи и дейности в предходните 5 етапа. При него се почиства строителната площадка, изнасят се от района на обекта временните фургони и се подготвя документацията за цялостно предаване на подобекта и подписване на Акт 15.

План за използване на материалите, производство и доставка на материалите

Срокът за изпълнение на основните видове работи за обекта е 20 календарни дни /от 1-ви до 20-ти ден/

Целта при изграждане на обекта е постигане на изключително кратки срокове за изпълнение, тъй като изпълнението на видовете СМР абсолютно зависят от атмосферните условия /валежи, отрицателни температури и др./, както и максимално да се намали неудобството на населението при изпълнение на строително-монтажните работи.

При изготвяне на технологично-строителната програма сме се съобразявали и с възможността за обезпечаване на обекта с необходимите материали, така че да не се

възпрепятства срока за изпълнение и да се отрази на качеството на изпълняваните строително-монтажни работи.

Видът и количеството на основните материали, които обезпечават предвидения срок за изпълнение на обекта, съгласно Линеиния календарен график, са посочени в следващата таблица:

	Вид материал			Макс.к-во на ден	От ден	До ден	Брой дни
1	Бетонери бордюри 15/25/100	м	1170	107	3	13	11
2	Неплътна асфалт.смес/биндер/	тона	418	140	14	16	3
3	Плътна асф.смес	тона	512	140	17	20	4
4	Камък трошен	м3	514	52	3	17	15

Необходимото количество трошен камък за профилиране на пътната основа и обратен насип е обезпечено с необходимия автотранспорт за доставка и техника за полагане. Част от материала за насип може да се депонира на предварително определени депа с оглед използване автотранспорта, който е предвиден за обекта и да не се възпрепятстват по различни причини планираните срокове за изпълнение. Предвиденото количество камък е съобразено с коефициента на уплътняване.

Монтажът на бетоните бордюри 15/25/100 с общо количество 1170 м започва от 3-ти ден, като продължава до 13-ти ден. Предвижда се да се монтират на ден около 107 метра бордюри. Предвиждаме първите 2 дни от започване работа на обекта да бъде доставено половината от необходимото количество бордюри.

Асфалтобетоните смеси ще се доставят от асфалтобаза на «Инфрастрой» ЕООД Плевен, намираща се в с.Ясен. Производителността на асфалтобазата е 1600 т/смс. Максималното количество, което предвиждаме да се полага на ден е 140 тона.

ПЛАН ЗА ДОСТАВКА НА МАТЕРИАЛИТЕ и източник на доставка

- **Асфалтобетонни смеси** - ще се доставят от асфалтова база „Ясен“ на „Инфрастрой“ ЕООД гр.

От горепосочената талица е видно, че заложеното максимално потребление на ден е 140 тона, което е гарантирано с дневния капацитет на производство на горепосочената асфалтова база

Производството и доставката на необходимото дневно количество и вид асфалтобетонни смеси ще бъде по предварителен график, определен почасово като количество и вид за пристигане на обекта. Графикът се изготвя от Техническият ръководител, актуализира се ежедневно и почасово, така че да не престояват доставените асфалтови смеси повече от допустимото време на обекта и да се осигури оптимално полагане на асфалтовите смеси.

Необходимото количество за деня ще се доставя с автосамосвали, оборудвани за транспорт на асфалтобетонни смеси съгласно изискванията на ТС на АПИ 2014.

Транспорт на асфалтови смеси до обекта

Транспортирането на готови асфалтовите смеси ще се извършва със самосвали, чийто брой напълно ще осигурява извозването на произведената смес на съответните транспортни разстояния. Броят на транспортните средства е достатъчен за да задоволи напълно производителността на асфалтополагащите екипи за постигане на непрекъснат процес на полагане.

Каросерията на превозните средства ще бъде напълно почистена преди натоварване със смес. Сместа ще се превозва така, че да бъде предпазена от замърсяване и десортиране и изтичане.

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

светлина.

Доставянето на сместа ще се извършва с еднаква скорост и в количества, съобразени с капацитета на оборудването за асфалтополагане и уплътняване.

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

При доставянето на сместа в асфалтополагащата машина, тя ще бъде в температурните граници $\pm 14^{\circ}\text{C}$ от температурата на работната рецепта.

Транспортните средства, използвани за превозване на фракциите и асфалтовата смес ще имат чисто, гладко метално дъно и да бъдат почистени от прах, застинала асфалтова смес, масла, бензинови или други замърсявания, които могат да повредят транспортирания материал. За да не се допусне залепване на асфалтовата смес към дъното, коша на транспортното средство се напръсква с минимално количество сапунена вода или варов разтвор. След напръскването, кошът се изправя до оттичането на разтвора. За предпазване на асфалтовата смес от атмосферни влияния, камионите ще се покриват с брезент или друг подходящ материал.

За запазване на температурата на асфалтовата смес брезентовото покривало ще бъде плътно стегнато. Ако се получи разслояване, изстиване на асфалтовата смес поради непредвидени престои, асфалтобетонната смес не се полага и се отстранява за сметка на Изпълнителя.

За обезпечаване на непрекъснато транспортиране на асфалтовата смес ще бъдат осигурени подходящ брой камиони с подходящ тонаж, скорост на придвижване и съответното оборудване.

Асфалтовата смес се изсипва в бункера на асфалтополагащата машина директно от камионите.

Съгласно Линейния график са предвидени броя на необходимите транспортни средства за доставка на асфалтобетонните смеси.

- **Нефракциониран скален материал (трошен камък)**, фракция 0/56mm - предвиждаме да се доставя от ТСИ на "Монолит София" АД, Карiera „Пелишат“. Предвидено е да се доставя необходимото количество за деня, като за целта с доставчика ще бъде одобрен график по дни за доставка.

Част от материала за насип може да се депонира на предварително определени депа с оглед използване автотранспорта, който е предвиден за обекта и да не се възпрепятстват по различни причини планираните срокове за изпълнение на настилка. В случай от необходимост да се депонира материал, депата ще бъдат съгласувани с Възложителя. Ще бъдат взети мерки за неразпиляване и замърсяване на материала.

Съгласно Линейния график са предвидени броя на необходимите транспортни средства за доставка на трошения камък.

- **Бетонните бордюри 15/25/100** ще се доставят от „Техноком“ ООД гр.Плевен. Предвидено е да се доставя ритмично необходимото количество, като за целта с доставчика ще бъде одобрен график по дни за доставка. Доставените количества ще се съхраняват в приобектови складове, с предварително определени места с Възложителя.

Съгласно Линейния график е предвиден вътрешен автотранспорт до местопологането.

СПИСКЪК

на материалите, които ще се влагат в обекта

№	Описание	Съответствие по EN БДС	Производител /доставчик/	Технически и функционални характеристики
1	2	3	4	
1	Асфалтови	БДС EN 13108-1:2006 БДС EN 13108-1/NA :	"Инфрастрой"	Асфалтови смеси за износващи пластове тип А според раздел

	смеси	2009 БДС EN 13108-1/NA : 2009- изменение 1:2011	ЕООД ЕО Сертификат за производствен контрол 1871- CPD-0050	5600 от ТС 2009. Битум 50/70 според изискванията на таблица 5103.5.1 на т. 5103.5 от ТС 2009 Остатъчна порестост $V_{min} 5.0$; $V_{max} 10.0$. Количество свързващо вещество $V_{min} 3.5$; Чувствителност към вода ITSR65; Температура на сместа: 150°C до 180°C Минерално брашно отговарящо на стандарт БДС EN 13043 - т. 5103.3 от ТС 2009. Добавка за подобряване на сцеплението на минералния материал с битума мин. 80% според БДС EN 12697- 11 метод С - т. 5103.1 от ТС 2009. Издава се декларация за съответствие по БДС EN 13108 част 1 от 2006 год. приложение НА от 2009 год. от производителя, въз основа на Сертификат за производствен контрол.
2	Катионна битумна емулсия	БДС EN 13808:2006	"Полисан" АД	Битумна емулсия - според т. 5103.5 II Разредени/течни битуми и битумни емулсии - табл. 5103.5.4 и т. 5701 от ТС 2009. Издаване на декларация за съответствие по стандарт БДС EN 13808, въз основа на
3	Добавъчни /скални материали/	БДС EN 13043:2002 AC2004	"Монолит София" АД	Основен пласт от зърнести минерални материали, необработени със свързващо вещество съгласно т. 4202.1 и таблица 4202.5 (0/40 мм) от ТС 2009. Зърнометричен състав Gc80/20; форма на зърната SI20, устойчивост на дробимост LA25, съдържание на хлориди 0.001% ; киселинно разтворими сулфати AS 0.2, издаване на Декларация за съответствие по стандарт БДС EN 13043 от 2002 год./AC2004, въз основа на система за производствен контрол, от производителя.
4	Бетонни бордюри 15/25/100	БДС EN 1340:2005	"Техноком" ООД гр. Плевен	Якост на огън при огъване/якост на разрушаване $MPA(N/mm^2) > 3.5$ устойчивост на плъзгане/приплъзване – задоволителна, дълготрайност – задоволителна, абсорбация на вода <6
5	БЕТОН B15	БДС EN206- 1:2002+A1:2006+A2:2006	"Алфа Микс" ООД	$R \geq 15$ МПа
6	БЕТОН B20, Bв 0,6, Bм 100	БДС EN206- 1:2002+A1:2006+A2:2006	"Алфа Микс" ООД	$R \geq 20$ МПа
7	Неподвижно закрепени пътни знаци	БДС EN 12899:2008	"МИКОНИ" ООД	Устойчивост на хоризонтални натоварвания Натоварване на вятър kN/m DSL1 Временна деформация на огъване – TDB1-TDB2 Динамично натоварване при снегочистване (kN/mm^2 DSL1 Натоварване от концентрирани сили, kN PLI-PL2 Характеристики на видимост

				- координати на цветност и коэффициент на яркост $CRI - CR2$ - коэффициент на обратно отражение - $RA2$
8	Бяла акрилатна боя за пътна маркировка АК 11 БС	БДС EN 1436+A1:2006	„Химколор“ АД	Специфичен коэффициент на обратно отражение при разсеяно осветление при суха настилка - клас Q4 или Q5 Коефициент на яркост при суха настилка- клас R2
9	Светлоотражае- лни перли SWARCOLUX	EN 1423	SWARCOLUX	
10	Тръби РР ф200	БДС EN 13746-3+ A1:2009	„МАРИВА ПМ“ ООД	
11	Дъждоприемни шахти	EN 1433	„МАРИВА ПМ“ ООД	
12	Чугунени капацити	SR EN 124	„Аспид“ ООД Плевен	

При получаване на материалите задължително се изисква декларация за съответствие на строителните продукти.

При изпълнение на СМР задължително се влагат сертифицирани, качествени материали, отговарящи на Техническа спецификация и стандартните изисквания.

Необходимата техника и човешки ресурси общо за обекта

	Наименование машина	брой машини
1	Багер	2
2	Пътна фреза	1
3	Челен товарач/Фадрома/	1
4	Валяк еднобандажен 10-12 т	1
5	Водоноска	1
6	Асфалтополагач	1
7	Валяк двубандажен до 3т	1
8	Валяк гумен HAMM GRW 18	1
9	Валяк двубандажен 10-12 т.	2
10	Автогудронатар	1
11	Маркировъчна машина	1
12	Фугорез	2
13	Пневматична трамбовка	2
14	Къртач/хидр.станция с пневм.чук	1
15	Моторна духалка/обдухваща машина/	2
16	Товарен автомобил	1
17	Автосамосвали	8

Брой работници – от 2 до 23 броя, от които 18 броя пътни работници и 5 броя неквалифицирани работници. Среден брой работници общо за обекта - 16 броя. Общо количество труд – 314,39 ч.дни.

Броят на работниците е променлив в различните периоди на изпълнение на СМР.

Срокът за изпълнение на основните видове СМР за обекта е 20 календарни дни /от 1-ви до 20-ти ден/

Целта при изграждане на подобекта е постигане на изключително кратки срокове за изпълнение, тъй като изпълнението на видовете СМР абсолютно зависят от атмосферните

условия /валежи, отрицателни температури и др./, както и максимално да се намали неудобството на населението при изпълнение на строително-монтажните работи

Предложеният от нас линеен график за изпълнение на поръчката съдържа всички видове дейности съгласно приложената количествена сметка за обекта и правилно е разчетено времето и последователността за изпълнение на строителните дейности.

Налице е пълно съответствие между Линеиния график за изпълнение на СМР , Диаграма на работната ръка и Диаграма на механизацията

Предвидената организация на работната ръка и механизация съответства на заложените технологични процеси и времето за изпълнение на строителните задачи.

При изготвяне на технологично-строителната програма сме се съобразявали и с възможността за обезпечаване на обекта с необходимите материали, така че да не се възпрепятства срока за изпълнение и да се отрази на качеството на изпълняваните строително-монтажни работи.

Обектът е обезпечен максимално със строителна техника, така , че в случай на аварирала техника да не се правят престои. В случай на настъпили неблагоприятни атмосферни условия /валежи/, да се отстраняват спешно строителни отпадъци, да се почиства пътната настилка и да не се допуска затрудняване на движението.

Предвижда се при изпълнение на обекта следният ръководен състав:

Технически ръководител на обекта – 1 брой

Геодезист – 1 брой

Отговорник по контрола на качеството – 1 брой

Координатор по безопасност и здраве – 1 брой

Линеиният календарен график е разработен със строителната програма **Building Manager**

III. Организация и подход на изпълнение

Изпълнението на поръчката ще се извърши съгласно предвидените в документацията изисквания, технически проект, техническите спецификации и стандарти.

Срокът за изпълнението на поръчката е определен с цел осигуряване на **смесен метод** на работа с оптимален дневен темп на основните видове работи. Срокът за изпълнение на поръчката, се предлага да бъде 20 календарни дни.

Тъй като начина на изпълнението на работите е съгласно технологиите за изпълнение, организацията на работа е дадена по-долу, а последователността и обвързаността са дадени в линеиния график

Управлението на договора е предвидено да се извършва основно от техническия ръководител на обекта, като се спазва йерархична структура при вземане на решенията от страна на Изпълнителя, в пряко съответствие с отговорностите и задълженията на Участниците в строителството.

Участници в процеса на строителството са Възложителя – Община Искър, Строителя, Проектанта и Строителния надзор.

Взаимоотношенията между участниците се уреждат с писмени договори. Всички обстоятелства свързани със строежа, като предаване и приемане на строителна площадка, строителни и монтажни работи, подлежащи на закриване, междинни и заключителни актове за приемане и предаване на СМР и др., се документират от представителите на страните по сключените договори.

Възложителят осигурява всичко необходимо за започване на строителството.

Проектантът осъществява авторски надзор за точното спазване на изработения от него инвестиционен проект. Предписанията си вписва в заповедната книга на обекта и те са задължителни за останалите участници в строителство.

Строителният надзор извършва координация на строителния процес до въвеждането на строежа в експлоатация. Лицето, упражняващо строителен надзор подписва всички актове и протоколи по време на строителството, необходими за оценка на строежите, относно изискванията за безопасност и за законосъобразно изпълнение. Предписанията и заповедите на строителния надзор са задължителни за строителя. След приключване на СМР лицето, упражняващо строителен надзор, изготвя окончателен доклад до Възложителя.

Всички предписания, свързани с изпълнението на строежа, издадени от оправомощените за това лица и специализираните органи, се вписват в заповедната книга на строежа, която се съхранява на строежа.

Строителят изпълнява строежа в съответствие с издадените строителни книжа, както и с правилата за изпълнението на строителните и монтажните работи и на мерките за опазване живота и здравето на хората на строителната площадка.

Техническият ръководител на обекта притежава необходимата техническа правоспособност.

Изпълнението на СМР е с материали, изделия и други в съответствие със съществените изисквания към строежите.

След фактическото завършване на строежа и изпитванията, се изготвя екзекутивна документация, отразяваща несъществените отклонения от съгласуваните проекти от изпълнителя. Тя съдържа пълен комплект документи за действително извършените СМР и се заверява от Възложителя, Строителя и Строителния надзор.

След завършване на строежа Възложителят, Проектантът, Строителят и Строителния надзор съставят констативен акт 15, с който се извършва предаването на строежа от строителя на Възложителя.

Функции, задължения и отговорности на участниците в екипа за управление и изпълнение на договора

Управлението на дейностите и ръководството на работата ще се осъществява от екип със следните функции и отговорности:

Технически ръководител

- осъществява непосредствено техническо и административно ръководство на строителния обект;
- осъществява ежедневен контрол върху законосъобразността на дейностите;
- координира действия на обекта;
- следи да не се създават предпоставки за трудови злоупотреби;
- следи за спазване на технологичните процеси и качеството на СМР, предоставянето и спазването на нормативната и проектна документация;
- съблюдава спазването на графика за изпълнението на видовете работи съгласно изискванията на техническата документация и спецификата на технологичните процеси;

- следи за своевременните заявки и доставки на материали, машини, инструменти, инвентарни пособия и готови изделия на ръководения от него обект;
- следи за точното спазване на проектите и да не допуска отклонения от тях или ако се наложи изменение на утвърдения проект, то да бъде отразено със съответната писмена заповед в заповедната книга от съответното лице, имащо право да направи това;
- познава в детайли проектната и нормативна база;
- да дава нужните разяснения и инструкции по прилагането на нормативната база и проектната документация както на пряко подчинените така и на работниците;
- мотивира подчинените си, да комуникира с тях и при необходимост да решава възникнали конфликтни ситуации;
- осигурява нормален производствен процес, позволяващ изпълнението на работите с необходимото качество и в срок;
- следи и води документацията на обекта в съответствие с действащата нормативна уредба;
- носи лична, материална, дисциплинарна и наказателна отговорност за допуснати по негова вина щети на строителния обект
- извършва предварителна документална проверка на проектите по отношение на количествата на работите;
- извършва сравнителен анализ на предвидените по проект количества и съответствието им с чертежите и обяснителните записки;
- изготвя очаквана количествено-стойностна сметка на работите
- извършва предварителен контрол на действителните нива;
- извършва текущ контрол на изпълнението на работите;
- извършва краен контрол на постигнатите нива;
- осъществява ежедневен контрол на количествата на изпълнените работи и воденето на дневниците за съответните работи;
- следи и анализира изпълнението на работите съгласно графика и предлага мерки за подобряване на организацията;

РЧ

- осъществява ежедневна комуникация с представителите на строителния надзор и Възложителя;
- ръководи подготовката на актовете за извършените работи;
- контролира количеството на доставките и количествата на изпълнените работи;

Специалист „Геодезист“

- извършва предварителна документална проверка на проектите по отношение на геодезическите работи и количествата на работите;
- извършва сравнителен анализ на предвидените по проект работи и съответствието им с чертежите и обяснителните записки;
- подпомага изготвянето на очаквана количествено-стойностна сметка на работите
- извършва предварителен контрол на действителните нива;
- извършва текущ контрол на изпълнението на работите;
- извършва краен контрол на постигнатите нива;
- осъществява ежедневен контрол на нивата на изпълнените работи;
- подпомага техническия ръководител на обекта при изпълнението на работите съгласно графика и предлага мерки за подобряване на организацията;

Отговорник по контрол на качеството

- следи за качеството на СМР и влаганите материали;
- организира и води отчетната документация за представените документи, доказващи качеството на влаганите материали;
- извършва текущ контрол, координира и организира вземането на проби на влаганите материали
- извършва текущ контрол, координира и организира вземането на проби от изпълнените СМР;
- осъществява ежедневна комуникация с представителите на строителния надзор и Възложителя.

Координатор по безопасност и здраве

- координира осъществяването на общите принципи за превантивност и безопасност съгласно ЗЗБУТ при вземане на технически и/или организационни решения за едновременно или последователно извършване на етапите и видовете СМР и оценяване на необходимата продължителност за извършване на етапите и видовете СМР;
- координира осъществяването на изискванията за ЗБУТ съгласно чл. 16, т. 1 и на плана за безопасност и здраве съгласно чл. 7, т. 2, когато такъв се изисква, от строителите и, при необходимост от защита на работещи, от лицата, самостоятелно упражняващи трудова дейност;
- актуализира плана за безопасност и здраве по чл. 7, т. 2 и информацията по чл. 7, т. 3 при отчитане на настъпилите изменения с напредването на СМР;
- организира съвместната работа между строителите, в т.ч. подизпълнителите и включилите се впоследствие в работата строители, на една и съща строителна площадка, осигурява взаимна информация и координира техните дейности с цел защита на работещите и предотвратяване на трудови злополуки и професионални болести, като при необходимост включва в този процес и лицата, самостоятелно упражняващи трудова дейност;
- координира контрола по правилното извършване на СМР;
- предприема необходимите мерки за допускане на строителната площадка само на лицата, свързани с осъществяване на строителството;
- следи за спазването на правилата за безопасност от страна на работещите на строителната площадка:
 - = да използват правилно машините, апаратите, инструментите, опасните вещества и материали, транспортните средства и другото работно оборудване;
 - = да използват правилно дадените им лични предпазни средства и специално работно облекло;
 - = да използват правилно и по предназначение и да не отстраняват, прекъсват, изключват или променят самоволно средствата за колективна защита и предпазните устройства, с които са оборудвани машините, апаратите, инструментите, предприятието или сградата;
 - = да информират незабавно работодателя или съответните длъжностни лица за всяка възникнала обстановка при работа, която може да представлява непосредствена опасност за тяхното здраве и за всички неизправности в средствата за колективна защита;
- съдейства на работодателя, на съответните длъжностни лица и/или на представителите на работещите по безопасност и здраве при работа при

изпълнението на мероприятията за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд и на предписанията, дадени от контролните органи.

Ръководители работни звена

- отговаря за техническата и технологична подготовка на производствената дейност за конкретния обект;
- изпълнява законовите и нормативни изисквания свързани със строителния процес;
- осигурява съответна техническа обезпеченост на строителните площадки и упражнява ежедневен контрол по спазване на условията по ЗБУТ от работниците;
- създава организация на бригадите или звената за ефективно използване на работната ръка и икономичното изразходване на материалите;
- извършва предварителна проверка на проектите по отношение на изискванията за съответната работа;
- извършва анализ на предвидените по проект количества и съответствието им с чертежите и обяснителните записки;
- Изпълнява възложените му видове работи спазвайки нормативните изисквания и технологии;
- осъществява ежедневен контрол на количествата на изпълнените работи за съответния вид СМР;
- организира изпълнението на работите съгласно графика и предлага мерки за подобряване на организацията;
- предава информация за количествата на работи за изготвянето на актовете за извършените СМР;
- поддържа контакт с другите структурни звена и отчита извършените СМР

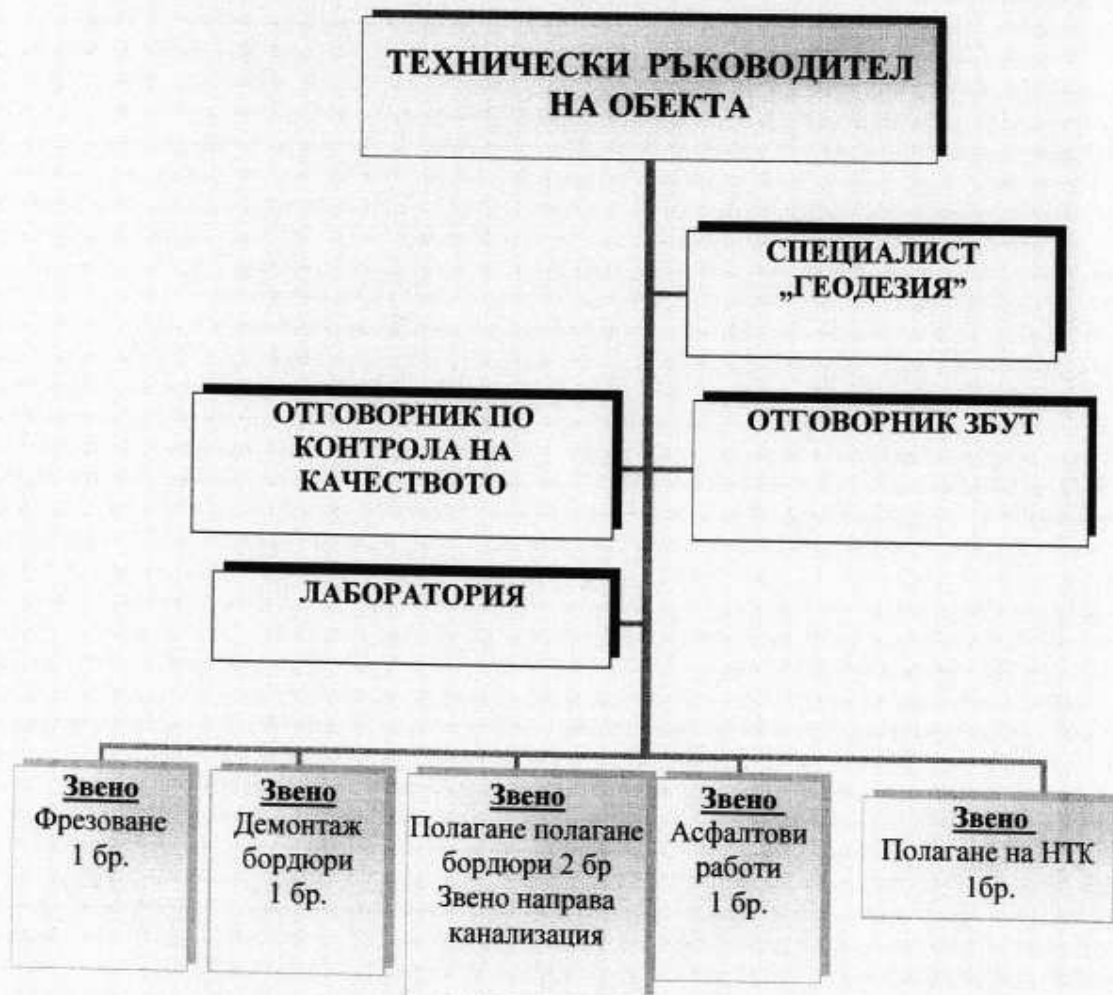
При реализирането на обекта се предвижда да се използват звена за изпълнение на отделните видове работи, оборудвани с необходимата механизация, както следва:

1. Звено за изкопни и демонтажни работи
2. Звено за насипни работи
3. Звена за полагане на бордюри
4. Звено за фрезование;

5. Звено за асфалтови работи и полагане на битумна емулсия;

6. Звено полагане на маркировка;

Така структурирани, звената ще имат едно основно ядро от работници, което ще изпълнява съответните работи, като в определени моменти ако е необходимо ще се увеличи числеността им за да може да се изпълняват едни и същи работи на различни участъци, което е показано в графика.



Мерки за вътрешен контрол върху качеството и количеството

„ИНФРАСТРОЙ“ ЕООД гр.Плевен има внедрена действаща система за производствен контрол и система за управление на качеството ISO 9001:2008, система за управление на условията на труд по BS OHSAS 18001:2007 и за управление на околната среда БДС EN ISO 14001:2004. Поддържането и подобряването на Интегрирана система за управление на качеството, околната среда и безопасността при работа, в съответствие с изискванията на международните стандарти ISO 9001, ISO 14001 и BS OHSAS 18001 е основен елемент за реализиране на нашите стратегически цели.

Цялостното изпълнение на всички дейности по договора ще бъдат извършени в

пълно съответствие с приложимите европейски и национални изисквания и принципи, като потвърждаваме, че изпълнението ни ще бъде точно и своевременно адаптирано към всички евентуални изменения в съответните изисквания, възникнали по време на изпълнение на договора.

Всички строителни материали и изделия, които ще бъдат влагани в обекта, ще отговарят на изискванията на Техническата спецификация и на предписанията на проекта. Всички видове работи, необходими за изпълнението на поръчката, ще се извършват така, както е предвидено по проект, при изпълнение изискванията на Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Ще бъдат предприети конкретни мерки, с цел непрекъснат контрол на качеството по време на строителството. Основните направления на тази дейност са:

- Входящ контрол. Извършване на входящ контрол на строителни материали, използвани при насипните работи
- Операционен и текущ технологичен контрол. Текущ контрол за установяване на съответствието на влагането в обекта на строителните материали и изделия с проектните и технологични изисквания, както и спазването на действащите нормативни изисквания за строителство и качество на изпълнението.
- Приемателен контрол. Издаване на протоколи за установяване на качеството на изпълнените строителни работи и потвърждаване на данните от лабораторните изпитания.

Текущият контрол, който ще бъде прилаган от фирмата при реализирането на поръчката, ще бъде насочен в две посоки:

- Контрол на качеството на влаганите материали и изделия в строителството;
- Контрол на качеството на изпълняваните работи.

Контрол на качеството на влаганите материали и изделия в обекта

За гарантиране качеството на материалите, които ще бъдат вложени при изпълнение строителството на обекта, фирмата стриктно ще спазва утвърдената **Процедура по качество**, която по съответна методика определя критериите за избор на доставчик за адекватно обезпечаване на точно определените изисквания за конкретния обект, а именно: технически и проектни изисквания, количество и срок на доставката. Ще бъдат ползвани услугите на утвърдени, легитимни доставчици, доказали своята коректност и качество на предоставяните продукти.

Наред с това, контролът на качеството на влаганите материали и изделия в обекта ще се осъществява посредством стриктно изпълнение на изискванията на Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти (НСИСОССП), обн., ДВ, бр. 106 от 2006 г. Годността и техническите характеристики на всички строителни материали и елементи, които ще бъдат влагани в обекта, ще бъдат оценявани в съответствие с изискванията на НСИСОССП.

Качеството на материалите и изделията за строителния процес, които ще бъдат доставяни на обекта, ще бъде доказвано с декларации за съответствие на вложените материали в съответствие с НСИСОССП. Контролът на качеството на асфалтовите смеси, произвеждани от „ИНФРАСТРОЙ“ ЕООД Плевен за нуждите на конкретния обект, ще се

извършва посредством взимане и изпитване на проби, с честота и при условия, стриктно отговарящи на посочените в Техническата спецификация. Последователността и срокове за изпълнението на отделните изпитвания ще бъдат съгласно Техническата спецификация за обекта и в съответствие с изискванията на строителния надзор на обекта.

Освен контролът на качество от страна на изпитвателна лаборатория, ще се осъществява ежедневен контрол върху качеството на доставките и на изпълняваните работи от страна на Техническият ръководител.

Текущият контрол върху качеството на влаганите материали ще се осъществява в низходящ ред от:

1. Технически ръководител на обекта;
2. Лабораторията;
3. Отговорникът по качеството;
4. Ръководител на звеното за изпълнение на съответния вид работа.

Предвижда се да има дневник за контрол на качеството, в който ще се вписват ежедневно доставките, техните сертификати за качество и номерата на протоколите от извършваните контролни изпитвания. При изпълнение на дадените видове работи и тяхното отчитане ще се осигурят необходимите документи, доказващи качеството както на вложените материали, така и на извършваната работа като цяло.

При извършване на **ВХОДЯЩИЯ КОНТРОЛ** ще се следи спазени ли са следните задължителни условия:

- Материалите се доставят, придружени със съответната документация и сертификати, съгласно НСИСОССП.
- Всички материали, които не са придружени с пълната изисквана документация или чието качество не отговаря на посочените в техническата спецификация стандарти, не се приемат и следва да бъдат изнесени от обекта.

Контрола на количествата на изпълняваните работи.

По отношение на контрола на количествата, основната отговорност за което ще бъде на Техническият ръководител на обекта, подпомагани от специалиста „Геодезия“. При изпълнение на основните си задължения по отношение на контрола на количествата ще се изпълняват следните дейности:

- извършване предварителна документална проверка на проектите по отношение на количествата на работите;
- извършване сравнителен анализ на предвидените по проект количества и съответствието им с чертежите и обяснителните записки;
- изготвяне на очаквана количествено-стойностна сметка на работите
- спазването на проектите и не допуска отклонения от тях и ако се наложи изменение на утвърдения проект, то да бъде отразено със съответната писмена заповед в заповедната книга от съответното лице, имащо право да направи това;
- извършване предварителен контрол на действителните нива;
- извършване текущ контрол на изпълнението на работите;
- извършване краен контрол на постигнатите нива;
- осъществяване ежедневен контрол на количествата на изпълнените работи и воденето на дневниците за съответните работи;

- контрол и анализ изпълнението на работите съгласно графика и предлага мерки за подобряване на организацията;
- осъществяване ежедневна комуникация с представителите на строителния надзор и Възложителя;

Контрол върху законосъобразността на дейностите

Основната роля при спазване на законовите уредби и нормативните документи е отредена на техническия ръководител на обект, който ще осъществява текущия контрол по изпълнението на работите.

Изпълнението на работите ще бъде съобразено с:

- Изискванията на Закона за устройство на територията (ЗУТ), касаещи определената категория строителство;
- Наредба №2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в РБългария и минимални гаранционни срокове за изпълнени СМР, съоръжения и строителни обекти
- Строително-монтажните работи ще бъдат изпълнени в съответствие с изискванията към строежите на чл. 169, ал.1, ал.2 и ал.3 от ЗУТ и Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.
- В строежа ще се влагат само строителни продукти отговарящи на изискванията на чл.169 а от ЗУТ.
- Поемаме задължението да изготвим екзекутивна документация (чл. 163, ал. 2, т. 3 от ЗУТ), когато се изисква от възложителя.
- Строително-монтажните работи ще бъдат застраховани в съответствие с Наредбата за условията и реда за задължително застраховане в проектирането и строителството (приета с ПМС № 38 от 2004 г.; обн. ДВ,бр.17 от 2 март 2004 г.).
- Действаща нормативна уредба, свързана с изпълнението на обществената поръчка.

Комуникация с Възложителя и Строителния надзор

Основен фактор за успешното реализиране на инвестиционното намерение и изпълнение на строителния обект е добрата ежедневна комуникация и професионална съвместна работа на различните участници в строителния процес.

Фирмата предвижда, с оглед воденето на строителната документация основната комуникация с Възложителя и Строителния надзор да се извършва в писмена форма, като при необходимост ще се използват електронна кореспонденция, която ще се записва като във входящите и изходящите дневници, предназначени само и единствено за обекта.

Като се имат предвид обема и същността на видовете СМР, предвидени за изпълнение, се очаква освен горното да се извършват и ежедневни срещи на обекта или при Възложителя за решаване на текущи въпроси и отстраняване на пропуски в организацията или изпълнението на работите, ако се установят такива.

От богатия опит при изпълнение на подобни обекти и др., е установена практиката, за всяка среща да се съставят протоколи с обсъжданите въпроси и взетите решения, което е в допълнение на изискванията по ЗУТ и наредбата за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

Провеждането на споменатите ежедневни срещи – оперативки за отчитане на напредъка, между представителите на Изпълнителя, строителния надзор и Възложителя ще позволят на всички участници в процеса да са своевременно информирани за текущото състояние на обекта, количеството на изпълнените до момента работи, спазването на графика на изпълнението на работите, както и ще позволи да се вземат своевременно и бързо технически или др. решения за възникнали проблеми на обекта.

За бързата комуникация между страните, Обединението предвижда да се използват определени координати за кореспонденция, които ще бъдат уточнени със страните при спечелване на поръчката.

Мерки за околната среда

Фирмата ще спазва стриктно изискванията на Интегрираните системи за управление в дружествата съгласно БДС EN ISO 9001:2008, BS OHSAS 18001:2007 и БДС EN ISO 14001:2004 и нормативните изисквания по околна среда.

1. Управление на дейностите по образуване, събиране, временно съхранение и транспортиране на отпадъците съгласно утвърдените фирмени програми за дейности с отпадъци, разработени според изискванията на ЗУО.
2. Недопускане замърсяване на околната среда - въздух, вода, геоложка основа, флора, фауна, ландшафт от дейностите, които ще бъдат извършени на обекта.
3. Отговорност на ръководството и работниците относно намаляване на вредното въздействие върху околната среда по време на изпълнение на обекта - при констатиране на несъответствие с изискванията на Интегрираната система за управление и в частност със системата за управление на околната среда, ръководството на фирмата ще предприеме незабавно съответните мерки за отстраняването му.
4. Всички работещи на обекта ще бъдат обучени съгласно изискванията на Системата за управление на околната среда и приложимите нормативни изисквания по околна среда.
5. Ще се изготви транспортна схема за движение на строителната механизация и автомобилите, използвани при извършване на дейностите с цел не замърсяване на околната среда.
6. Ще се определи площадка за временно съхранение на отпадъците. Площадката за временно съхранение на отпадъци ще бъде маркирана с табела. Ръководителят на структурното звено ще следи за състоянието на площадката и наличните количества на отпадъците, като своевременно ще организира извозването им.
7. Ще се създаде организация за контрол на площадката за съхранение на материалите и на техническото състояние на машинния парк, като не се допускат аварийни разливи на масла и горива. В случай на авария се предвижда своевременно почистване, с цел недопускане замърсяване на почвите, повърхностните и подземните води. Местата на образуване на опасни отпадъци ще се третират с абсорбенти - ще се насипва пясък, дървени стърготини, които след като попият теч ще се събират в съдове за съхранение на опасни отпадъци и ще се съхраняват на площадката за съхранение на опасни отпадъци до транспортирането им от фирми, с които всяка от фирмите в сдружението има сключени договори.
8. Ще се изготви схема за събиране, временно съхранение и транспортиране на отпадъците, образувани при извършване на дейностите.
9. Ще се използват технически изправни транспортни средства с цел недопускане на повишено количество отработени газове в атмосферния въздух и предотвратяване възможността за замърсяване на почвата и подземните води с нефтопродукти.
10. Няма да се допуска претоварване на транспортните средства с насипни материали.
11. Строителните отпадъци ще се съхраняват на площадка за временно съхранение на строителни отпадъци и ще се извозват до депо за строителни отпадъци, посочено от Възложителя.
12. Няма да се допуска замърсяване на прилежащите територии със строителни, битови и друг вид отпадъци. При наличие на такова, същите ще се почистват и възстановяват.
13. Отпадъците /опасни и неопасни/, формирани по време на строителството ще бъдат предавани на фирми, имащи съответните разрешения, издадени по реда на ЗУО и въз основа на писмен договор.

14. Ще се използва технически изправна строителна механизация, транспортни средства, инструменти и уреди с цел недопускане на шумово замърсяване.

ПЛАН ЗА ЗДРАВНИ И БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУДА

/ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ/

Плана за здравословни и безопасни условия на труд при СМР е съобразен с изискванията на Наредба №2 от 22.03.2004 год.

Преди откриването на строителната площадка възложителят или упълномощено от него лице е длъжен да гарантира чрез оценка за съответствие по реда на закона за устройство на територията, че:

1. С проекта на строежа са спазени изискванията за безопасност за всички етапи на строителство и че всички инсталации /водопровод, канали и енергоносители/, попадащи в зоната на строителната площадка, са ясно означени в проекта.

2. Проектът е съгласуван и одобрен от всички заинтересовани органи и лица.

3. Всякакви други промени в проекта ще бъдат съгласувани по съответния ред без да нарушават изискванията на ЗБУТ.

Ще се спазват всички нормативни разпоредби, ЗБУТ и Наредба 2 по отношение на заетостта, здравето, сигурността и благополучието на Персонала.

Ще бъдат предприети всички разумни предпазни мерки за осигуряване на здравето и безопасността на Персонала, и по всяко време на Площадката ще бъдат осигурени средства за оказване на първа помощ.

Един служител от Персонала на Изпълнителя ще отговаря за поддържане на безопасността на Обекта и за предпазване от злополуки през целия срок за изпълнение на Работите.

Изпълнителят ще изгради и поддържа през цялото време за изпълнение на Работите всички пътни знаци и прегради, необходими за насочването, обезопасяването и контролирането на движението.

Ще бъде осигурена противопожарната защита на обекта при спазване на действащите законови разпоредби и изискванията на съответните противопожарни служби.

Всеки от Персонала на Изпълнителя, който постъпва за първи път на работа, независимо от неговата подготовка и квалификация ще бъде допуснат на Обекта само след като бъде подробно инструктиран за правилата на безопасност и хигиена на труда.

Ще бъде осигурено работно облекло и лични предпазни средства за Персонала на Изпълнителя.

Опасните места по участъците ще бъдат сигнализирани с предупредителни знаци и надписи.

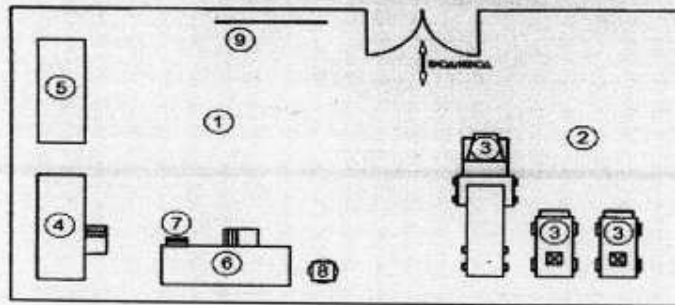
ОПИСАНИЕ НА ОРГАНИЗАЦИЯ НА СТРОИТЕЛНАТА ПЛОЩАДКА

Обособената строителна площадка включва - изграждане на временна ограда, определят се и организират места за фургоните за работниците, инвентара и оборудването, помещение за канцелария, място за първа помощ, тоалетна и снабдяване с вода, обособяват се местата за паркиране на тежката техника, складиране на материали. Влизането и излизането на работниците, транспортните средства и строителните машини в базата ще се извършва през отваряемите бариери.

Входовете в пътният обект ще бъдат сигнализирани с пътни знаци, съгласно проекта за организация на движението по време на строителството. Ще бъдат поставени и по 2 броя информационни табели за всеки участък, включващи основните данни за обекта (наименование, възложител, изпълнител, проектант, строителен надзор, КБЗ, срокове за строителството).

Поставя се и се поддържа информационна табела (съгласно чл.157, ал.5 ЗУТ), указваща името на проекта, с текст и размери според изискванията на Договора за изпълнение и ЗБУТ.

Площадка за временно строителство - детайл



ЛЕГЕНДА:

1. Площадка за временно строителство
2. Площадка за демонтиране на механизацията
3. Стр. механизация
4. Фуражи-сборник
5. Фуражи-приобектвен склад
6. Фуражи-канцелария
7. Противопожарно табло
8. Временно тоалетно-мивалница
9. Информационна табела

1.1. Организацията на строителната площадка и на работните места трябва да осигурява безопасност на всички лица, свързани пряко или косвено с изпълнението на строително монтажните работи, както и безопасен достъп на строителните машини.

1.2. Движението на строителни машини и на пешеходци на строителната площадка да се регулира с пътни знаци в съответствие с Правилника за прилагане на Закона за движението по пътищата.

1.3. Забранява се разтоварването и складирането на материали върху временни и постоянни пътища на строителната площадка или върху железопътни линии, както и на разстояния по-малки от 2,5 м до най-близкия край на пътното платно или ос на ж. п. релса.

1.4. Прекратяване на работата и извеждане на всички лица от строителната площадка, строежа или съответното работно място, когато има опасност за здравето или живота им или има налице условия, при които се изисква спирането на работата да става след разпореждане на техническия ръководител, а при отсъствието му от строителната площадка тези разпореждания да се дават от посочените от него лица, имащи съответно необходимата квалификация.

1.5. През време на работа трябва строго да се спазва трудовата и технологичната дисциплина. Лица, които са в нетрезво състояние, не ползват съответно необходимото специално и работно облекло и личните предпазни средства или не спазват изискванията по БХТПБ при извършваните от тях СМР, да се отстраняват от строителната площадка.

1.6. Работодателят да осигурява необходимото специално и работно облекло и лични предпазни средства на служителите и работниците, както и на всички, които ръководят, както и предпазните средства на лицата, които посещават строителните площадки.

1.7. Ръководителите да провеждат инструктаж по БХТПБ на ръководения от тях персонал.

1.8. При аварии и други подобни незабавно да се уведоми прекия ръководител и органите по охраната на труда за станали злополуки на строителната площадка, строежа, частта от строежа или работните места за които отговарят.

1.9. Товарно-разтоварните работи и временното приобектно складиране и съхранение на материали, изделия, оборудване и др. да се извършва в съответствие с изискванията на Правилника по безопасност на труда при товарно-разтоварни работи по начини, изключващи самоволното им изместване, преобръщане и падане.

1.10. Индивидуалните проекти за организация на движението да отговарят на изискванията на Наредбата за сигнализация на строителството и ремонта по пътищата и да се съгласуват с органите на МВР и Главни управление на пътищата, респективно с общинската администрация, отговарящи и заинтересувани за състоянието на движението на съответния пътен участък.

1.11. Пожаро - и взривоопасните места на територията на строителната площадка да се картотекират и означават със знаци и сигнали съгласно Наредба №4 за знаците и сигналите за безопасност на труда и противопожарната охрана.

1.12. На всички обекти на строителната площадка да се осигуряват необходимите подръчни противопожарни уреди и съоръжения съгласно изискванията на приложение 2 на Противопожарните строително-технически норми.

1.13. Подръчните противопожарни уреди и съоръжения на строителната площадка да се

зачисляват на лица, определени от техническия ръководител на строежа за отговорни по противопожарната охрана, на които да се възлага контрола и отговорността за поддържане и привеждане в състояние на готовност на тези уреди и съоръжения. Техническият ръководител периодично да проверява противопожарната безопасност.

С плана за ликвидиране на аварии и с инструкциите за дейност при аварии да се запознаят всички лица, допускани на работа или по служба на строителните площадки.

2. ОБЩИ ИЗИСКВАНИЯ ПРИ ИЗВЪРШВАНЕ НА СМР

2.1. За извършване на строително - монтажни работи (СМР) се назначават лица, които са навършили 18 години, преминали са медицински преглед и са преминали начален инструктаж по безопасността на труда.

2.2. СМР се извършват само от работници, които са обучени и инструктирани по здравословните и безопасни условия на труд и пожарна безопасност.

2.3. Работещите СМР се осигуряват със специално работно облекло и лични предпазни средства от работодателя, съгласно изискванията на нормативните актове по безопасни и здравословни условия на труд и пожарна безопасност.

2.4. Не се допускат до работа лица, които са без изискваните се за съответния вид работа лични предпазни средства и не са инструктирани и обучени за прилагането им.

2.5. Конкретните решения и изисквания за осигуряване на безопасна работа се определят с проектите за организация и изпълнение на строителството.

2.6. Използват се само изправни машини, съоръжения, уреди, инвентар, инструменти и други в съответствие с тяхното предназначение.

2.7. Работещите СМР се осигуряват с преносима аптечка, заредена с медикаменти и превързочни материали за оказване на до лекарска помощ.

3. БЕЗОПАСНА РАБОТА С ПЪТНО-СТРОИТЕЛНИ МАШИНИ

Абсолютно се ЗАБРАНЯВА употребата на алкохол по време на работа.

При демонтаж на гуми на строителни машини най-напред да се изпусне въздуха на гумите.

Да не се работи с машини, които имат неизправни спирачки и сигнални системи.

В кабината да не се допускат външни лица.

Обслужването и ремонта да се извършват при изгасени двигатели.

Качването и слизането от машината през време на движение е абсолютно ЗАБРАНЕНО.

Да не се допускат на работа компресори с неизправни манометри и баланси. Всички машини да са пожаробезопасни и с изправни пожарогасители. ЗАБРАНЯВА се работата на багерите, стрелковите кранове, автотоварачните и други машини и механизми непосредствено под проводници на електропроводни линии. За целта на съответни места да се поставят предупредителни знаци и надписи.

При лоша видимост - изпарения, мъгла, валежи, слабо осветление или други причини машинистът води машината при максимално безопасна скорост;

Когато възникне ситуация, застрашаваща живота на хората или способстваща за произшествия, машинистът спира машината до отстраняване на възникналия проблем;

4. БЕЗОПАСНА РАБОТА С ТОВАРО-РАЗТОВАРНИ МАШИНИ

За извършване на товаро-разтоварни работи с товаро-разтоварни машини се назначават лица, които са; навършили 18 години; преминали медицински преглед; правоспособни или имат необходимата квалификация; преминали начален инструктаж по безопасността на труда.

На работа с товаро-разтоварни машини се допускат само работници, които са обучени и инструктирани по здравословните и безопасни условия на труд и противопожарна охрана.

Работниците се осигуряват с необходимите лични предпазни средства и специално работно облекло, съгласно изискванията на нормативните актове за безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана.

Не се допускат до работа лица, които са без изискваните се за съответния вид работа лични предпазни средства и не са инструктирани и обучени за използването им.

За осигуряване на лична хигиена на работниците, се осигуряват санитарно-битови помещения.

На работното място се осигурява преносима аптечка, заредена с медикаменти и превързочни материали за оказване на долекарска помощ.

Не се допуска използването на товаро-разтоварни машини, които не отговарят на изискванията за безопасното им функциониране.

Повдигателните съоръжения се обслужват само от обучен и правоспособен персонал, който е

преминал периодична проверка на знанията.

Работниците, обслужващи товарачите, са длъжни да спазват изискванията на инструкциите за експлоатация на машините.

Забранява се почистването на товарачите по време на работата им. Забранява се отстраняването на неизправностите или мазането на товарачите през време на работа.

Забранява се работата на товарачи, които са с неизправни сигнали или електрическа инсталация, необезопасени или неоградени предавателни механизми.

Забранява се спускането на работните органи на товарача върху пода на товарните средства с резки удари.

5. БЕЗОПАСНА РАБОТА ПРИ РЪЧНО ОБРАБОТВАНЕ НА ТОВАРИ

За ръчно обработване на товари се назначават лица, които са: навършили 18 години; преминали медицински преглед и са преминали начален инструктаж по безопасността на труда.

Товаро-разтоварните работи се извършват съгласно изискванията на нормите за физическо натоварване.

Товаро-разтоварните работи се извършват само от работници, които са обучени и инструктирани по здравословните и безопасни условия на труд и противопожарна охрана.

Работниците се осигуряват с необходимите лични предпазни средства и специално работно облекло, съгласно изискванията на нормативните актове за безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана.

Не се допускат до работа лица, които са без изискваните се за съответния вид работа лични предпазни средства и не са инструктирани и обучени за използването им.

На работното място се осигурява преносима аптечка, заредена с медикаменти и превързочни материали за оказване на долекарска помощ.

Не се допуска използването на повдигателни съоръжения, които не отговарят на изискванията за безопасното им функциониране.

Не се допуска използването на немаркирани, неизправни и несъответстващи на теглата и характера на товарите, сменяеми товаро-захващащи приспособления.

Повдигателните съоръжения се обслужват само от обучен и правоспособен персонал, който е преминал периодична проверка на знанията.

Поемането и оставянето на товара трябва да се организира така, че да се избягват продължителните статични усилия и усукващи движения с товара около оста на тялото.

Всички товари, които имат остри ръбове, като машини, ламарини, метални и стъклени листове, чембер и други, трябва да се хващат и пренасят само със съответните лични предпазни средства (ръкавици, подложки и др.) или ръчни захватни приспособления.

При извършване на товаро-разтоварна работа в условия на хлъзгав терен (поледица, сняг) е необходимо да се вземат мерки за избягване подхлъзвания на работниците, като за целта площадките трябва да се посипват с пясък, сгур и други. На всяка работна група трябва да се назначава отговорник.

Преди започване бригадирът или отговорникът на групата е длъжен да провери състоянието на ръчните захватни и работни приспособления, личните предпазни средства и специалното работно облекло; Заедно с работниците да огледа и подготви пътя на придвижване на товара, а също така и местата за складирането му, като пътя на придвижване трябва да бъде разчистен от странични предмети, а преходните мостове да бъдат изправни;

Задължения на работниците по време на работа:

Да не повдигат, хвърлят и оставят товарите, когато се пренасят от повече от един работник, по-рано от подаване на команда от бригадира или отговорника на групата, което се извършва едновременно от всички работници след подаването на съответната команда.

При хвърлянето на товара във всички случаи товарно-разтоварните работници трябва да се намират от една страна на товара и да не го хвърлят по направление на близко намиращи се хора.

При оставяне на товари трябва да се вземат мерки, за да не се допуска притискане на ръцете и краката.

6. БЕЗОПАСНА РАБОТА ПРИ ТОВАРО-РАЗТОВАРНИ РАБОТИ С ТОВАРНИ АВТОМОБИЛИ И РЕМАРКЕТА

При работа с автомобили и ремаркета трябва да се спазват изискванията на Правилника по техническа безопасност в автомобилния транспорт.

Товаренето и разтоварването на автомобила трябва да става при изгасен двигател и натегната ръчна спирачка.

Забранява се на шофьора и други лица да бъдат в кабината на автомобила, когато се товари и разтоварва механизирано.

Товарите, превозвани с автомобили и ремаркета, трябва да бъдат сигурно укрепени съгласно действащите инструкции за укрепването.

При извършването на товаро-разтоварни работи с автомобили, намиращи се на наклонен терен, трябва да се вземат допълнителни мерки за осигуряване стабилността и застопоряването на автомобила, с които да бъдат изключени възможностите за самопридвижването му.

Товаро-разтоварни работи с автомобили и ремаркета върху хлъзгав и наклонен терен трябва да се избягват.

Забранява се натоварването на автомобила и ремаркетата извън допустимите норми.

За товарене на товари, намиращи се на ниво, различно от това на платформата на автомобила и ремаркетото, трябва да се използват преносими или стационарни рампи или греди, които сигурно да се закрепват на платформите.

Забранява се стоенето на работници върху товарите при транспортирането им.

При отваряне и затваряне на задния и страничните капаци работникът трябва да стои в страни от тях. Ключалките трябва добре да се затварят и да се осигуряват срещу самопроизволно отключване.

Шофьорът е длъжен да наблюдава положението и обвързването (укрепването) на товара по време на транспортирането му.

Преди да потегли с натоварения автомобил, шофьорът е длъжен да провери дали товаро-разтоварните работници са слезли от автомобила.

Натоварените автомобили тръгват само след даден сигнал от бригадира на товараческата бригада.

Забранява се стоенето на работници пред и зад автомобила по време на маневрирането му на товаро-разтоварния пункт.

При маневриране на автомобил с ремарке строго се забранява стоенето на работника между автомобила и ремаркетото.

При натоварване на автомобил товарът трябва да бъде равномерно разпределен по цялата площ на каросерията.

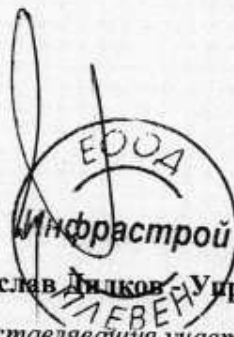
Неразделна част от Техническото предложение е Линеиния календарен график за изпълнение на СМР и Диаграма на работната ръка

Дата: 14.11.2014 г.

ПОДПИС

ПЕЧАТ

[име и фамилия] Венцислав Дилков /Управител
[качество на представляващия участника]



ОБЕКТ: Реконструкция на ул. "Александър Стамболийски" гр. Искър

поз. №	наименование	мярка	к-во	трудоемк ст ч.дни	бр.раб.	вид механизация	Норма време механиза ция мсм	Общо време механиза ция мсм	продължит елност в календ. дни	продължит елност от ден	продължит елност до ден	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	ОБЕКТ: Реконструкция на ул. "Александър Стамболийски" гр. Искър			314.39	16				20	1	20																					
	1. ЗЕМНИ РАБОТИ			25.07					12	1	12																					
1	Демонтаж на стари бетонови бордюри и превоз на депо, включително и всички свързани с това разходи	м	1158.00	21.71	2	Багер Фугорез 2бр тов.автомобил Автосамосвал	0.003 0.017 1 брой 1 брой	3.474 19.686 1 бр./д 1 бр./д	12	1	12																					
2	Разкъртване на стар напукан и разрушен асфалт и замърсена трошенокаменна настилка със средна дебелина 8 см, включително натоварване и превоз до депо 8 см, включително натоварване и превоз до депо	м3	388.00	2.43	1	Багер Челен товарач Автосамосвал	0.0055 0.002 1 брой	2.13 0.776 1 бр./д	10	3	12																					
3	Фрезоване на асфалтова настилка в това число извозване на фрезованият материал	м2	340.00	0.93	1	Пътна фреза Автосамосвал	0.004 1 брой	1.36 1 бр./д	2	11	12																					
	Брой работници											2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	
	2. ПЪТНИ РАБОТИ			229.68					15	3	17																					
1	Доставка и полагане на несортиран трошен камък 0/56 мм за пътна основа	м3	308.00	5.89	1	Багер Валяк едноб.10-12т Водоноска Автосамосвал	0.003 0.002 0.001 2 броя	0.924 0.618 0.308 2 бр./д	9	5	13																					
2	Доставка и полагане на бетонови бордюри 15/25/100 см	м	1158.00	198	18	тов.автомобил	1 брой	1 бр./д	11	3	13																					
3	Повдигане на стари съществуващи бордюри	м	50.00	11.79	4	Хидр.ст.с пневм.чук Багер Фугорез пневм.трамбовка Автосамосвал	0.0062 0.004 0.02 0.0036 1 брой	0.31 0.20 1.00 0.18 1 бр./д	3	14	16																					
4	Направа дъждовна канализация от PP ф200, включително всички разходи	м	50.00	10	3	Багер пневм.трамбовка Фугорез автосамосвал	0.0031 0.006 0.006 1 брой	0.200 0.30 0.30 1 бр./д	4	14	17																					
5	Направа на единична дъждоприемна шахта, включително всички разходи	бр.	3.00	4	2				2	14	15																					
	Брой работници											0	0	18	18	19	19	19	19	19	19	19	19	19	9	9	7	3	0	0	0	
	3. АСФАЛТОВИ РАБОТИ			53.35					7	14	20																					
1	Доставка и полагане на плътен асфалтобетон с деб.- 4см.	м2	4358.00	17.16	6	Асфалтополагач Автогудронатор мот.духалка 2 бр Валяк м.дв.банд. Валяк с гум.кол. Валяк дв.банд. Валяк дв.банд. Водоноска Фугорез 2 бр Автосамосвал	0.0006 0.0002 0.0009 0.0006 0.0006 0.0006 0.0002 0.0009 4 броя	2.615 0.872 3.922 2.615 2.615 2.615 0.872 3.922 4 бр./д	3	17	19																					
2	Доставка и полагане на плътен асфалтобетон за зауствания с деб. 5см.	т	93.00	4.88	5	Асфалтополагач мот.духалка Валяк м.дв.банд. Валяк с гум.кол. Валяк дв.банд. Водоноска Фугорез Автосамосвал	0.0045 0.002 0.0048 0.0045 0.004 0.0005 0.005 3 броя	0.419 0.186 0.446 0.419 0.372 0.0465 0.435 3 бр./д	1	20	20																					

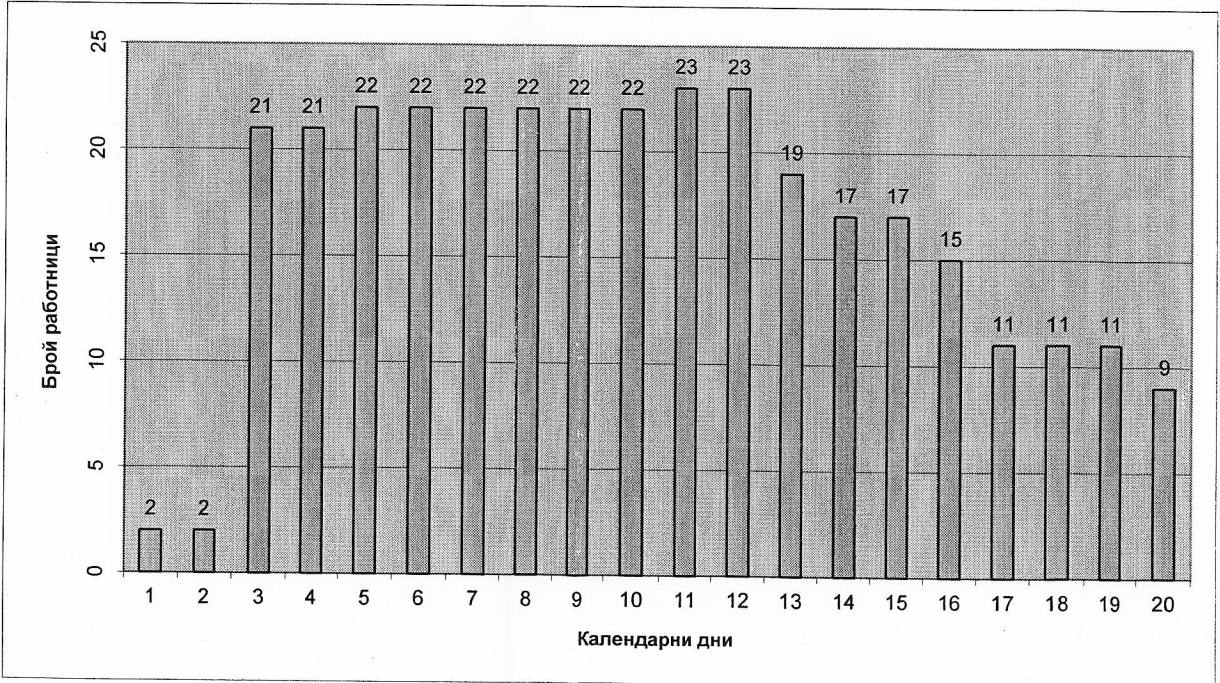
ЛИНЕЕН КАЛЕНДАРЕН ГРАФИК

ОБЕКТ: Реконструкция на ул. "Александър Стамболийски" гр. Искър

поз. №	наименование	мярка	к-во	трудоемк ст ч.дни	бр.раб.	вид механизация	Норма време механиза ция мсм	Общо време механиза ция мсм	продължит елност в календ. дни	продължит елност от ден	продължит елност до ден	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	ОБЕКТ: Реконструкция на ул. "Александър Стамболийски" гр. Искър			314.39	16				20	1	20																					
3	Доставка и полагане на неплътен асфалтобетон (биндер) с деб. - 4см.	т	418.00			Асфалтополагач мот.духалка Валяк м.дв.банд. Валяк с гум.кол. Валяк дв.банд. Водоноска Фугорез Автосамосвал	0.0025 0.002 0.003 0.003 0.003 0.0005 0.002 6 броя	1.045 0.836 1.254 1.254 1.254 0.209 0.836 6 бр./д																								
4	Направа на първи битумен разлив	м2	5132.00	16.56 14.75	6 2	Автогудронатор	0.0004	2.053	3 7	14 14	16 20														6 2	6 2	6 2	6 2	6 2	6 2	6 2	6 2
	Брой работници											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8	8	8	8	8	8	
	4. ОРГАНИЗАЦИЯ НА ДВИЖЕНИЕТО			6.29					3	18	20																					
1	Доставка и полагане на хоризонтална маркировка, съгласно БДС 11925-80, включително всички свързани с това разходи	м2	66.15	1.49	2	Маркир.машина тов.автомобил	0.006 1 брой	0.397 1 бр./д	1	20	20																					2
2	Доставка и полагане на стандартни, рефлектиращи пътни знаци I-ви типоразмер, съгласно БДС 1517-2006, включително всички свързани с това разходи	м2	5.00						2	18	19																					
3	Укрепване на стандартни пътни знаци, включително всички свързани с това разходи	бр.	16.00	4.8	3				2	18	19																					
	Брой работници								2	18	19																			3	3	
	Общ брой работници											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	2	
												2	2	21	21	22	22	22	22	22	22	23	23	19	17	17	15	11	11	11	9	

ДИАГРАМА НА РАБОТНАТА РЪКА

ОБЕКТ: Реконструкция на ул. "Александър Стамболийски" гр. Искър



ЛИНЕЕН КАЛЕНДАРЕН ГРАФИК

ОБЕКТ: Реконструкция на ул. "Александър Стамболийски" гр. Искър

поз. №	наименование	мярка	к-во	трудоемк ст ч.дни	бр.раб.	вид механизация	Норма време механизация мсм	Общо време механизация мсм	продължит елност в календ. дни	продължит елност от ден	продължит елност до ден	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	ОБЕКТ: Реконструкция на ул. "Александър Стамболийски" гр. Искър			314.39	16				20	1	20																				

ЛИНЕЕН КАЛЕНДАРЕН ГРАФИК НА МЕХАНИЗАЦИЯТА

ОБЕКТ: Реконструкция на ул. "Александър Стамболийски" гр. Искър

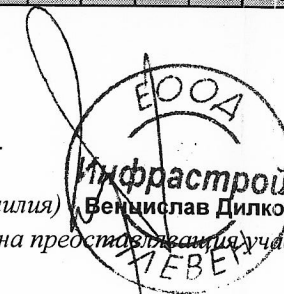
Наименование машина	брой машини	Поредни календарни дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1 Багер	2																					
2 Пътна фреза	1																					
3 Челен товарач/Фадрома/	1																					
4 Валяк еднобандажен 10-12 т	1																					
5 Водоноса	1																					
6 Асфалтополагач	1																					
7 Валяк двубандажен до 3т	1																					
8 Валяк гумен HAMM GRW 18	1																					
9 Валяк двубандажен 10-12 т.	2																					
10 Автогудронатар	1																					
11 Маркировъчна машина	1																					
12 Фугорез	2																					
13 Пневматична трамбовка	2																					
14 Къртач/хидр.станция с пневм.чук	1																					
15 Моторна духалка/обдухваща машина/	2																					
16 Товарен автомобил	1																					
17 Автосамосвали	8																					

дата 14.11.2014 г.

ПОДПИС

ПЕЧАТ

(име и фамилия) Венислав Дилков
(качество на предоставяната участника) Управител



Handwritten signature or mark in the bottom left corner.

Handwritten signature or mark in the bottom right corner.



Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

НОТИФИЦИРАН ОРГАН NB 1871

СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕН КОНТРОЛ 1871 - CPR - 0050

В съответствие с Регламент 305/2011/ЕС на Европейския парламент и на Съвета на ЕС от 9 март 2011г. (Регламент за строителни продукти - CPR), този сертификат се прилага за строителните продукти

АСФАЛТОВИ СМЕСИ

с предвидена употреба, описана в Приложението към сертификата.

произведени от

„ИНФРАСТРОЙ” ЕООД
гр. Плевен, ул. „Георги Кочев” №4

и произведени в производствена база

„ИНФРАСТРОЙ” ЕООД
Асфалтова база - с. Ясен, обл. Плевен

Този сертификат удостоверява, че всички предписания по отношение на оценяване на постоянство на експлоатационните показатели, описани в Приложение ZA на стандарт

EN 13108-1:2006, EN 13108-1/AC:2008,
EN 13108-5:2006

по система 2+ са изпълнени и

производственият контрол съответства на всички предписани по-горе изисквания.

Този сертификат остава валиден, при условие че методите за изпитване и/или изискванията към производствения контрол, определени в хармонизирания европейски стандарт и използвани за оценяване на постоянството на експлоатационните показатели на декларираните характеристики остават непроменени, а продуктът и производствените условия в завода не се изменят съществено.

Валидността на сертификата се потвърждава ежегодно чрез преиздаване, при спазване на правилата за сертификация на „ЦИЕС” ЕООД.

Първо издание:	29.06.2009г.
Настоящо издание:	29.06.2014г.
Валидност до:	29.06.2015г.



Управител:.....
г-жа: Благвеста Шинева



Настоящото издание на сертификата заменя и отменя всички негови предходни издания
Сертификатът включва едно Приложение от 1 (една) страници, което е неразделна част от него

ВЯРНО С ОРИГИНАЛ



ЦЕНТЪР ЗА ИЗПИТВАНЕ И ЕВРОПЕЙСКА СЕРТИФИКАЦИЯ
НОТИФИЦИРАН ОРГАН NB 1871



ПРИЛОЖЕНИЕ КЪМ СЕРТИФИКАТ ЗА
СЪОТВЕТСТВИЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕН КОНТРОЛ
№ 1871 - CPR - 0050

belly

Вид продукт	Приложение	Хармонизирана техническа спецификация /EN/
Асфалтобетон AC 12,5 изн. 50/70	За износващ пласт на пътища и други натоварени площи	EN 13108-1:2006 EN 13108-1/AC:2008
Асфалтобетон AC 12,5 изн. 25/55-55	За износващ пласт на пътища и други натоварени площи	EN 13108-1:2006 EN 13108-1/AC:2008
Асфалтобетон AC 4 изн. 50/70	За износващ пласт на пътища и други натоварени площи	EN 13108-1:2006 EN 13108-1/AC:2008
Асфалтобетон AC 16 бин. 50/70	За долен пласт на покритието /биндер/ на пътища и други натоварени площи	EN 13108-1:2006 EN 13108-1/AC:2008
Асфалтобетон AC 20 бин. 50/70	За долен пласт на покритието /биндер/ на пътища и други натоварени площи	EN 13108-1:2006 EN 13108-1/AC:2008
Асфалтобетон AC 31.5 осн. 50/70	За основен пласт на покритието на пътища и други натоварени площи	EN 13108-1:2006 EN 13108-1/AC:2008
Сплит мастик асфалт SMA 12,5 50/70	За пътища и други натоварени площи	БДС EN 13108-5:2006

Първо издание: 29.06.2009г.
Настоящо издание: 29.06.2014г.
Валидност до: 29.06.2015г.



Управител:.....
инж. Благовеста Шилева

ВЯРНО С ОРИГИНАЛ!



НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ СТРОИТЕЛЕН ИНСТИТУТ - НИСИ ЕООД
НОТИФИЦИРАНО ЛИЦЕ ЗА ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ

Разрешение на МРРБ № CPD 10 - NB 2032 към ЕК от 14.04.2008 г.
Идентификационен номер NB 2032 от регистъра на Европейската комисия

Република България, София 1618, бул. "Никола Петков" № 86, тел.: (02) 856 10 82, факс: (02) 955 96 38, e-mail: nisi_sofia@abv.bg

ЕС - СЕРТИФИКАТ ЗА ПРОИЗВОДСТВЕН КОНТРОЛ

№ 2032-CPD-09.84

В съответствие с Директива 89/106/ЕЕС на Съвета на Европейската общност от 21 декември 1988 г. за хармонизиране на законите, наредбите и административните разпоредби на страните членки по отношение на строителните продукти (Construction Products Directive - CPD), изменена с Директива 93/68/ЕЕС на Съвета на ЕО от 22 юли 1993 г., въведена в българското законодателство с част втора на Наредбата за съществени изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти, е установено, че строителните продукти

ДОБАВЪЧНИ (СКАЛНИ) МАТЕРИАЛИ ЗА БЕТОН*, РАЗТВОР, БИТУМНИ СМЕСИ И ПОВЪРХНОСТНИ ПОКРИТИЯ, ХИДРАВЛИЧНО СВЪРЗАНИ И НЕСВЪРЗАНИ СМЕСИ

от кариера „Пелишат“, община Плевен, с описание, специфично предназначение и съществени характеристики, посочени в приложение,

произвеждани от

“МОНОЛИТ СОФИЯ” АД

гр.София, ж.к. „Младост 3“, ул. „инж. Георги Белов“ № 1

в

ТСИ на “МОНОЛИТ СОФИЯ” АД

кариера „Пелишат“, община Плевен

в условията на функционираща система за производствен контрол (СПК). Производителят е извършил първоначално изпитване на типа на продукта и провежда текущо изпитване на пробни образци по утвърден план за изпитване.

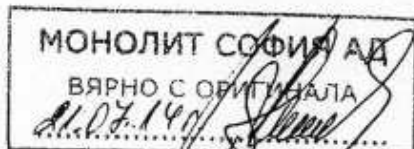
Нотифицираното лице № 2032 „НИСИ“ ЕООД е извършило първоначален одит на СПК и осъществява постоянен надзор, оценка и одобряване на производствения контрол.

Този сертификат удостоверява, че са приложени всички разпоредби по отношение оценяване на системата за производствен контрол, описани в приложение ZA на следните стандарти

EN 12620:2002+A1:2008, БДС EN 12620:2002+A1:2008/НА:2008,
EN 13242:2002+A1:2007, EN 13043:2002, EN 13043:2002/АС:2004,
EN 13139:2002 и EN 13139:2002/АС:2004

Сертификатът е издаден за първи път на 28.12.2009 г. и остава валиден при условие, че изискванията на хармонизираните технически спецификации се изпълняват, не се влошават условията на производство и се упражнява ефективен производствен контрол в съответствие с въведената документирана система.

*) Трошеният пясък фр. 0/4 mm и едрият добавъчен материал (трошен камък) фр. 4/12 mm са приложими за производство на бетон на територията на Р.България тъй като не отговарят на изискването за „съдържание на отмиваеми (глинести и праховидни) частици“ по БДС EN 12620:2002+A1:2008/НА



Управител на НИСИ

ОСН (ст.н.ад-р. инж. Р.Гуглев)

София, 28.12.2009 г.

Към сертификата има приложение от 4 стр., което е неразделна част от него.



НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ СТРОИТЕЛЕН ИНСТИТУТ - НИСИ ЕООД
ИСТОМНИКОВАНО ИМЕ ЗА ОУВЕРЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ

Регистриран адрес: София 1014, бул. "Пелишат" № 66, тел.: (02) 955 10 82, факс: (02) 955 88 36, e-mail: nsi@infobulg.bg
Информационен център № 2022 в рамките на Европейската комисия

ПРИЛОЖЕНИЕ СТР. 1 ОТ 4
КЪМ СЕРТИФИКАТ ЗА ПРОИЗВОДСТВЕН КОНТРОЛ

№ 2032-CPD-09.84

издаден на 28.12.2009 г., гр. София

ОПИСАНИЕ, СПЕЦИФИЧНО ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ И СЪЩЕСТВЕНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА

ДОБАВЪЧНИ (СКАЛНИ) МАТЕРИАЛИ

кариера "Пелишат", община Плевен

1. Описание и предназначение на продуктите в обхвата на сертификата

Описание на продуктите	Техническа спецификация	Предвидено използване
Трошен пясък, фракция 0/4 mm *	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004 EN 13242:2002+A1:2007	За производство на бетон, строителен разтвор, несвързани и хидравлично свързани материали, за строителни съоръжения и пътно строителство
Едър добавъчен материал (трошен камък), фракция 2/11,2 mm *	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13043:2002/AC:2004 EN 13242:2002+A1:2007	За производство на бетон, битумни смеси и настилки за пътища, самолетни писти и други транспортни площи и за несвързани и хидравлично свързани материали за строителни съоръжения и пътно строителство
Едър добавъчен материал (трошен камък), фракции 11,2/22,4 mm и 22,4/45 mm	EN 12620:2002+A1:2008 БДС EN 12620:2002+A1:2008/НА EN 13043:2002/AC:2004 EN 13242:2002+A1:2007	За производство на бетон, битумни смеси и настилки за пътища, самолетни писти и други транспортни площи и за несвързани и хидравлично свързани материали за строителни съоръжения и пътно строителство
Нефракциониран скален материал (трошен камък), фракция 0/45 mm	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13043:2002/AC:2004 EN 13242:2002+A1:2007	За производство на бетон, битумни смеси и настилки за пътища, самолетни писти и други транспортни площи и за несвързани и хидравлично свързани материали за строителни съоръжения и пътно строителство
Нефракциониран скален материал (трошен камък), фракция 0/63 mm	EN 13242:2002+A1:2007	За несвързани и хидравлично свързани материали за строителни съоръжения и пътно строителство

* Трошеният пясък фр. 0/4 mm и едрият добавъчен материал (трошен камък) фр. 2/11,2 mm са неприложими за производство на бетон на територията на Р.България тъй като не отговарят на изискването за "съдържание на отпадъци (2) в нести и праховидни) частици" по БДС EN 12620:2002+A1:2008/НА.

МОНОЛИТ СОФИЯ АД
ВЪРНО С ОРИГИНАЛ
21.02/14/...

Управител на НИСИ:

(ст.н.с.д-р инж. Р.Гуглев)

Релю



НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ СТРОИТЕЛЕН ИНСТИТУТ - НИСИ БООД
НОТИФИЦИРАНО ПИЛЕ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ
Регистрация в БНП № 2022 от 14.02.2022 г. и 14.02.2022 г.

Република България, София 1118, Бул. "Чипкара Гитанка" №46, тел.: 823 858 91 82, факс: 823 858 98 38, e-mail: nsi@bvi.bg

ПРИЛОЖЕНИЕ СТ. 207.4
КЪМ СЕРТИФИКАТ ЗА ПРОИЗВОДСТВЕН КОНТРОЛ
№ 2032-CPD-09.84

издаден на 28.12.2009 г., гр. София

2. Съществени характеристики

Характеристики	Мерна единица	Продукт (фракция)			
		0/4 mm	2/11.2 mm	11.2/22.4 mm	22.4/45 mm
Зърнометричен състав	Категория	G ₈₅ (по EN 12620:2002+A1:2008 и EN 13242:2002+A1:2007) G ₉₀ (по БДС 12620:2002+A1:2008/НА)	G _{80/20} (по EN 12620:2002+A1:2008 и EN 13242:2002+A1:2007) G _{90/20} (по EN 13043:2002/AC:2004) G _{85/20} (по БДС 12620:2002+A1:2008/НА)	G _{90/15} (по EN 12620:2002+A1:2008, БДС 12620:2002+A1:2008/НА и EN 13043:2002/AC:2004) G ₈₀₋₁₅ (по EN 13242:2002+A1:2007)	G _{90/15} (по БДС EN 12620 и БДС 12620:2002+A1:2008/НА) G _{90/10} (по EN 13043:2002/AC:2004) G ₈₀₋₂₀ (по EN 13242:2002+A1:2007)
Форма на зърната	Категория	-	SI ₁₅ (по EN 12620:2002+A1:2008 и EN 13043:2002/AC:2004)	SI ₁₅ (по EN 12620:2002+A1:2008 и EN 13043:2002/AC:2004)	SI ₁₅ (по EN 12620:2002+A1:2008 и EN 13043:2002/AC:2004) SI ₃₀ (по EN 13242:2002+A1:2007)
Плътност на зърната	Mg/m ³	2,63	2,62	2,69	2,69
Относителна плътност, P _a					
Чистота					
Финна фракция	Категория	f ₁₆ (по EN 12620:2002+A1:2008 и EN 13242:2002+A1:2007) 4 (по EN 13139:2002/AC:2004)	f _{категория} (по EN 12620:2002+A1:2008, EN 13043:2002/AC:2004 и EN 13242:2002+A1:2007)	f ₁₅ (по EN 12620:2002+A1:2008) f ₁ (по EN 13043:2002/AC:2004) f ₂ (по EN 13242:2002+A1:2007)	f ₁₅ (по EN 12620:2002+A1:2008) f ₂ (по EN 13242:2002+A1:2007 и EN 13043:2002/AC:2004)
Съдържание на черупки	Категория	-	Нама	Нама	Нама
Устойчивост на дробимост	Категория	-	LA ₃₀	LA ₃₅	LA ₃₅
Устойчивост на полируемост	Категория	-	-	PSV ₄₄	-
Устойчивост на износване	Категория	-	-	M _{agg} 20	-
Съдържание на:					
Хлориди	%	0,001	0,001	0,001	0,001
Киселиноразтворими сулфати	Категория	AS ₆₂	AS ₆₂	AS ₆₂	AS ₆₂
Обща сяр	%	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
Вредни органични примеси	-	Нама	Нама	Нама	Нама
Абсорбция на вода, W _{A,4}	%	≤ 1,7	≤ 1,7	≤ 1,7	≤ 1,5
Мразоустойчивост	Категория	Нама	Нама	F ₁	F ₁
Устойчивост на алкало-силициева реакция/съдържание на скали и минерали с аморфна и нестабилна кристална форма на SiO ₂ , изразена като разтворим силициев диоксид	mmol/dm ³	Нама	Нама	Нама	Нама

БЕЖНО С ОРИГИНАЛА



МОНОЛИТ СОФИЯ АД

Управител на НИСИ:
(СТ.Н.С.-Д-Р ИНЖ.Р.ГУГЛЕВ)

Бул

Характеристики	Мерна единица	0/45 mm	0/63 mm	Продукт (фракция)
Зърнометричен състав	Категория	G ₉₀ (по EN 12620:2002+A1:2008) G _{c 90/10} (по EN 13043:2002/AC:2004) G _{c 80/20} (по EN 13242:2002+A1:2007)	G _{4,80} (по EN 13242:2002+A1:2007)	
Форма на зърната	Категория	SI ₁₅ (по EN 12620:2002+A1:2008 и EN 13043:2002/AC:2004) SI ₃₀ (по EN 13242:2002+A1:2007)	SI ₁₅ (по БДС EN 12620 и БДС EN 13043) SI ₃₀ (по БДС EN 13242)	
Плътност на зърната	Mg/m ³	2,71	2,82	
Относителна плътност, ρ _a				
Чистота				
Фина фракция	Категория	f _{акелерация} (по EN 12620:2002+A1:2008, EN 13043:2002/AC:2004 и EN 13242:2002+A1:2007)	f _{акелерация} (по EN 13242:2002+A1:2007)	
Съдържание на черупки	Категория	Няма	Няма	
Устойчивост на дробимост	Категория	LA ₁₅	LA ₁₅	
Съдържание на:				
Хлориди	%	0,001	0,001	
Киселиноразтворими сулфати	Категория	AS ₀₂	AS ₀₂	
Обща сяра	%	≤ 1	≤ 1	
Вредни органични примеси	-	Няма	Няма	
Абсорбция на вода, W _{A24}	%	≤ 1,8	≤ 2,0	
Мразоустойчивост	Категория	-	F ₁	
Устойчивост на алкало-силициева реакция/съдържание на скали и минерали с аморфна и нестабилна кристална форма на SiO ₂ , изразена като разтворим силициев диоксид	mmol/dm ³	Няма	Няма	

МОНОЛИТ СОФИЯ АД
ВЯРНО СОРИТИНАЛА
20.04.2019

ПОДРОБНО С ОРУЖИЕМ

Управител на НИСИ:
(СТ.Н.С.Д-р)



Pully



НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ СТРОИТЕЛЕН ИНСТИТУТ - НИСИ ЕООД

ИСТИКОВАНО ЛИЦЕ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ НА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ

Регистрация на ИИИ № 14-070 16-140 2102 от 01.12.2008 г.

Идентификационен номер 140 2032 от 01.12.2008 г.

Република България, София 1018, бул. "Христо Петков" № 06, тел.: (02) 955 10 82, факс: (02) 955 96 30, e-mail: nsi_nisi@abv.bg

ПРИЛОЖЕНИЕ стр. 4 от 4

КЪМ СЕРТИФИКАТ ЗА ПРОИЗВОДСТВЕН КОНТРОЛ

№ 2032-CPD-09.85

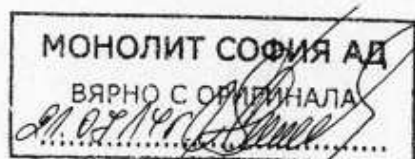
издаден на 28.12.2009 г., гр. София

3. Допълнителни характеристики на продукти, които отговарят на изискванията на БДС EN 12620:2002+A1:2008/НА

Характеристики	Мерна единица	Продукт (Фракция)	
		11,2/22,4 mm	22,4/45 mm
Форма на зърната			
Съдържание на продълговати и плоски зърна	%	≤ 15	≤ 15
Чистота			
Съдържание на отмиваеми (глинести и праховидни) частици	%	≤ 2	≤ 2
Съдържание на бучки глина и други чужди примеси		≤ 0,25	≤ 0,25
Устойчивост на дробимост при статично натоварване	%	≤ 12	≤ 12

Управител на НИСИ:

(ст.н.с.д-р инж. Р. Углев)



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



Pelly

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕДолуподписаният: **САНЕКС ООД**

Адрес: 1225 София, ул. "Нешо Бончев" 26

Лице за контакти: Анна Найденова

Телефон: 02 81 339 44

Факс: 02 81 339 48

Ел. поща: office@sanex.bg**Декларирам на своя отговорност, че продуктите****Капаци за шахти, чугунени**

Съгласно приложената фактура: 1230/22102014

издадена на фирма: **АСПИД ООД**са в съответствие с: **SR EN 124**

Декларацията се издава въз основа на Декларация за Съответствие номер
6248/27052013 издадена от **Валпласт Индустри**

София, 22.10.2014 г.



Анна Найденова

Документът е издаден с програмен продукт "Zeron V3", www.zeron.bg

ВЪРНО С ОРИГИНАЛА



МАРИВА ПМ ООД

marivasu@mail.bg София, Бул. Цариградско шосе 16, Бл. 11, Вх. Д, Ет. 5, Ап. 72
Тел./Факс (+3592) 870 81 48, 873 94 37, 872 76 87 ; GSM +359 888 326 906

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаната Мария Славчева – Управител на фирма
„Марива ПМ“ООД – гр. София ж.к Младост 2 бл. 208А

Декларирам на собствена отговорност, че строителните продукти:

**Дъждоприемни шахти тип PRO – RG са асемблирани с материали
с произход Европейската Общност.**

са в съответствие с EN 1433

Декларирам ,че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл.313 от НК.

гр.София

Декларатор,

Мария Славчева
/Управител/



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

BUREAU VERITAS
Certification



Certification

Awarded to

PIPELIFE BULGARIA EOOD

3, Industrialna str., 2140 Botevgrad, Bulgaria

Bureau Veritas Certification certify that the Management System of the above organization has been audited and found to be in accordance with the requirements of the management system standards detailed below

Standards

ISO 9001:2008

Scope of supply

Production and trading of plastic pipe systems.

Original Approval Date

10 August 2010

Subject to the continued satisfactory operation of the organization's Management System, this certificate is valid as follows:

Issue date: 17 August 2010

Expire date: 09 August 2013

To check this certificate validity please contact the managing office. Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of the management system requirements may be obtained by contacting the organization.

Certificate Number: BG15650Q

Andrey Yordanov
Andrey Yordanov, Technical Manager Bureau Veritas Certification
Managing Office: 81A, Bulgaria Blvd., 1404 Sofia, Bulgaria

Central Office: Bureau Veritas Certification Holdings
Great Guildford House, 30 Great Guildford Street, London, SE1 9ES, ENGLAND

Certification Authority: Bureau Veritas Certification Czech Republic,
s.r.o., Olbrachtova 1, 140 02 Praha 4, Czech Republic



ВАРНО С ОРИГИНАЛА

BUREAU VERITAS
Certification



Сертификат

Издаден на

ПАЙПЛАЙФ БЪЛГАРИЯ ЕООД

ул. Индустриална 3, 2140 Ботевград, България

Bureau Veritas Certification удостоверява, че системата за управление на горепосочената организация е оценена и е установено нейното съответствие с изискванията на стандартите за управление, указани по-долу

Стандарти

ISO 9001:2008

Обхват на сертификация

Производство и търговия с пластмасови тръбни системи.

Дата на първоначално одобрение:

10 Август 2010

При постоянно поддържане на системата за управление на качеството, този сертификат е валиден, както следва:

Дата на издаване: **17 Август 2010**

Валиден до: **09 Август 2013**

За валидността на настоящия сертификат моля да контактувате с Bureau Veritas Certification Bulgaria. Информация за обхвата на сертификата и приложението на изискванията на системата за управление могат да бъдат получени от организацията.

Сертификат №: **BG156500**

Andrey Yordanov, Technical Manager Bureau Veritas Certification
Managing Office, 81A, Bulgaria Blvd., 1404 Sofia, Bulgaria

Central Office: Bureau Veritas Certification Holdings
Great Guildford House, 30 Great Guildford Street, London, SE1 0BS, ENGLAND

Certification Authority: Bureau Veritas Certification Czech Republic,
s.r.o., Olbrachtova 1, 140 02 Praha 4, Czech Republic

Bureau Veritas Certification using the accreditation certificate number 006



ВЯРНО С ОРИГИНАЛ

„ТЕХНОКОМ” ООД гр.Плевен

Цех за производство на бетонни елементи гр.Плевен
Адрес: гр.Плевен, ул. ”Петър Ненков” №1, факс/тел 064 806456

Релу

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

На строителен продукт в съответствие с Директива 89/106/ЕС

Долуподписаният, Красимир Александров Кръстев, представител на ръководството по качеството в „Техноком” ООД Плевен,
Декларирам на собствена отговорност, че продуктът

бетонни бордюри – 150/250/1000 мм

произведен в цех за бетонни елементи гр.Плевен, за който се отнася тази декларация, е произведен в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол и е в съответствие с БДС EN 1340:2005 – бордюри бетонни. Съответствието е оценено съгласно Директива на ЕО за строителни продукти 89/106/ЕС и Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти. Декларацията се издава въз основа на протокол от първоначално изпитване на типа на продукта

Протокол №28 от 22.10.2010 г. издаден от ДП ”Строителство и възстановяване” гр.Плевен

Специфични изисквания свързани с употребата, съхранението и транспортиране на продукта са отбелязани в указание съпровождащо продукта.

Година на поставяне на маркировката < СЕ: 2010 >

Система за оценяване на съответствието съгласно НСИСОССП
СИСТЕМА 4

Дата 30.03.2014 г.
Гр.Плевен

ПКР: *[Signature]*

/Красимир Кръстев/



[Signature]
СЪРНО С ОРИГИНАЛ



[Signature]



"БУЛГАРКОНТРОЛА" АД

СТОКОВ КОНТРОЛ И АВАРИЙНИ ОГЛЕДИ, ЛАБОРАТОРНИ АНАЛИЗИ,
ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО И ТЕХНИЧЕСКИ НАДЗОР,
СИСТЕМИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ

Централен офис: 1000 София, ул. "Парчевич" №42
Тел.: 02/ 989 4070, Факс: 02/ 988 2354, 980 5133, Денонощен тел.: 0899 400 400
E-mail: sales@bulgarkontrola.bg, cert@bulgarkontrola.bg

СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ 14 - НСИСОСП- 817

В съответствие с Част трета от Наредбата за съществени изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителни продукти (обн. в ДВ бр 106/2006 г.) е установено, че строителният продукт

БЕТОН ОБИКНОВЕН

Клас по кубова якост на натиск С 16/20(В 20)

с плътна структура и плътни добавъчни материали, с максимален размер на зърното - $D_{max}=22.4$ мм, клас по съдържание на хлориди - $Cl\ 0.2$ и клас по консистенция - S3 предназначен за трайно влагане в бетонни или стоманобетонни конструкции и елементи в сгради и съоръжения с умерена или висока влажност на въздуха.

ПУСНАТ НА ПАЗАРА ОТ

"АЛФА МИКС" ООД

гр.Плевен, ул. "Дойран" №160

Ид. № 114672009

ПРОИЗВЕДЕН В

Бетонов център на "АЛФА МИКС" ООД

гр.Плевен

е условията на въведена от производителя система за производствен контрол и е подложен от производителя на текущо изпитване на пробни образци по предписан план за изпитване.

Дирекция "Оценяване на съответствието" при Булгарконтрола АД е извършила първоначално изпитване на типа и първоначален контрол (одит) на производствения контрол и осъществява постоянен контрол (надзор), оценка и одобряване на производствения контрол.

Този сертификат удостоверява, че всички разпоредби по отношение на сертификацията на строителните продукти и изискванията на

БДС EN 206-1:2002+A1:2006+A2:2006

БДС EN 206-1/НА:2008

са приложени и изпълнени и че продуктът съответства на всички предписани изисквания

Този сертификат се издава за първи път на 28.06.2010 г. и остава валиден, докато изискванията на техническата спецификация са изпълнени. Условията на производството или производствения контрол не са изменени.

28.06.2010 г.
град София

ВАРНО С ОРИГИНАЛА

Директор на Дирекция "ОД"

Инфрастрой



БУЛГАРКОНТРОЛА АД – София с идентификационен номер 14 от регистъра на МРРБ

Разрешение № РОССП-14/24. 01.2008 г., издадено от МРРБ

ФОС/СРД-10-5/01

стр. 1/1



"БУЛГАРКОНТРОЛА" АД

СТОКОВ КОНТРОЛ И АВАРИЙНИ ОГЛЕДИ, ЛАБОРАТОРНИ АНАЛИЗИ,
ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО И ТЕХНИЧЕСКИ НАДЗОР,
СИСТЕМИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ

Централен офис: 1000, София, ул. "Парнейки" №42
Тел.: 02/ 969 4070, Факс: 02/ 969 2354, 990 5133, Денонощен тел.: 0889 400 400
E-mail: sales@bulgarkontrola.bg, cert@bulgarkontrola.bg

СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ 14 - НСИСОССП- 816

В съответствие с Част трета от Наредбата за съществаните изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителни продукти (обн. в ДВ бр. 106/2006 г.) е установено, че строителният продукт

БЕТОН ОБИКНОВЕН

Клас по кубова якост на натиск С 12/15(В 15)

с плътна структура и плътни добавъчни материали, с максимален размер на зърното - $D_{max}=22.4$ мм,
клас по съдържание на хлориди - $Cl 0.2$ и клас по консистенция - S3 предназначен за трайно влагане в бетонни
или стоманобетонни конструкции и елементи в сгради и съоръжения с умерена или висока влажност на въздуха.

ПУСНАТ НА ПАЗАРА ОТ

"АЛФА МИКС" ООД

гр.Плевен, ул. "Дойран" №160

Ид. № 114672009

ПРОИЗВЕДЕН В

Бетонов център на "АЛФА МИКС" ООД

гр.Плевен

в условията на въведена от производителя система за производствен контрол и е подложен от производителя на
текущо изпитване на пробни образци по предписан план за изпитване.

Дирекция "Оценяване на съответствието" при Булгарконтрола АД е извършила първоначално изпитване на типа и
първоначален контрол (одит) на производствения контрол и осъществява постоянен контрол (надзор), оценка и
одобряване на производствения контрол.

Този сертификат удостоверява, че всички разпоредби по отношение на сертификацията на строителните продукти
и изискванията на

БДС EN 206-1:2002+A1:2006+A2:2006

БДС EN 206-1/НА:2008

са приложени и изпълнени и че продуктът съответства на всички предписани изисквания

Този сертификат се издава за първи път на 28.06.2010 г. и остава валиден,
докато изискванията на техническата спецификация са изпълнени и условията на производството
или производствения контрол не са изменени.

28.06.2010 г.
град София

ВЯРНО С ОРИГИНАЛ

БУЛГАРКОНТРОЛА АД – София с идентификационен номер 14 от регистъра на МРРБ

Разрешение № РОССП-14/24. 01.2008 г., издадено от МРРБ

ФОС/CPD-10-5/01

стр. 1/1

КАМАРА НА СТРОИТЕЛИТЕ В БЪЛГАРИЯ

УДОСТОВЕРЕНИЕ

КАМАРАТА НА СТРОИТЕЛИТЕ В БЪЛГАРИЯ УДОСТОВЕРЯВА, ЧЕ

„ХИМКОЛОР“ АД,
гр. ПЪРВОМАЙ

№ 17283

Е РЕДОВЕН ЧЛЕН НА
КАМАРАТА НА СТРОИТЕЛИТЕ В БЪЛГАРИЯ

ЛЯРНО С ОРИГИНАЛА

София, 12.12.2007

ИЗП. ДИРЕКТОР:

/ИНЖ. ИВАН БОЙКОВ/



Реш



АГЕНЦИЯ „ПЪТНА ИНФРАСТРУКТУРА“
ЦЕНТРАЛЕН ИНСТИТУТ НА ПЪТНИТЕ ТЕХНОЛОГИИ
НАЦИОНАЛНИ И ЕВРОПЕЙСКИ НОРМИ И СТАНДАРТИ

1517 СОФИЯ, ул. „Бесарабия“ №114, тел: 02 / 945 03 50, факс: 02 / 945 06 83, e-mail: crbl@abv.bg

Лист
Всичко лис

ПРОТОКОЛ
ЗА ИЗПИТВАНЕ НА ОБРАЗЦИ

№ 19

08.02.2011 година

1. Идентификация на клиента: **„ХИМКОЛОР“ АД** - гр. Първомай
с писмо Изх. № 8 от 27.01.2011 г, Вх. № ЦИ-0000-0189 от 28.01.2011 г
2. Идентификация на контролирания обект:
Пътна маркировка - акрилатна боя за хоризонтална пътна маркировка, с органичен разтворител, бяла, произведена от „ХИМКОЛОР“ АД, заведена под лаб. № 1831 бр. пластини с нанесена акрилатна боя за хоризонтална пътна маркировка с органичен разтворител, бяла, произведена от „ХИМКОЛОР“ АД, заведени под лаб. № 1832.
3. Резултати от изпитването:
Изпитаните показатели и получените резултатите от изпитването са представени в табличен и графичен вид на лист 2, 3 и 4 от Протокола.
4. Изпитването е осъществено съгласно: „Технически изисквания за акрилатна боя за хоризонтална пътна маркировка с органичен разтворител“ ИАП, 2006 г.
Контролираните показатели /параметри/ са определени в съответствие с ЕН ISO 3251, БДС EN ISO 2812-1, БДС EN ISO 2409, БДС 14120, БДС 2314 и БДС 1871 и БДС EN 1436.
5. Технически средства:
Везна аналитична „Sartorius“ № 183164, Везна електронна Sartorius P № 113 100 97, Дебеломер – апарат за определяне на дебелина на покрития № MF 2349, Рулетка измерителна № P-01, Сита от серия Ø 200 № 01A/C, Махало SRT № 803, Ел. Сушилня № 500, Спектрофотометър Miniscan LAV 0745-4580L + приставка CMR2881, с помощни средства- лабораторна стъклария.

Извършил изпитването:

(н.с. хим. Лаборантка Пангарова – Началник сектор „ХИМИЯ“)



БЯРНО С ОРИГИНАЛА

РЕЗУЛТАТИ ОТ КОНТРОЛА

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Метод за изпитване на показателя; стандарт или др. документи или договори	№ на образеца	Резултати от изпитването ($x^* \pm U$)	Стойност и допуск на показателя; стандартизационни документи или договори
1	2	3	4	5	6	7
1.	Цвят и външен вид на покритието: - външен вид след разбъркване - външен вид на филма		Визуално след разбъркване	Лаб. № 1831	Хомогенна, течлива маса Равен, полуматов, без набръчкване	Хомогенна, течлива маса Равен, полуматов до матов, без набръчкване
2.	Съдържание на летливи вещества: Съдържание на нелетливи вещества при 105-110°C.	%	БДС EN ISO 3251	Лаб. № 1831	81,2 ± 0.3	≥ 75
3.	Устойчивост на филма на дестилана вода: - при 20 ± 2°C	h	БДС EN ISO 2812, Част I	Лаб. № 1831	> 72	≥ 72
4.	Изтриваемост на филма с пясък	µ/kg	БДС 14120	Лаб. № 1831	0,911 ± 0.04	≥ 0,08

x^* - средноаритметична стойност на показателя/параметъра/; U - неопределеност от измерване; $k=2$; $P=95\%$



Подпис:

БЯРНО С ОРИГИНАЛА

Датум: 19/08.02.2011

Резултат

1	2	3	4	5	6	7
5.	Адхезия на филма	бала	БДС EN ISO 2409	Лаб. № 1831	2	≤ 2
6.	Съпротивление на хлъзгане	SRT	БДС EN 1871; БДС EN 1436	Лаб. № 1831	46,2 $\pm$ 0,4	≥ 45
7.	Светлоотразителни свойства: -координати на цветност x y -коэффициент на яркост β	- - -	БДС EN 1871; БДС EN 1436	Лаб. № 1832	0,3183 $\pm$ 0,0003* 0,3368 $\pm$ 0,0002* 0,907 $\pm$ 0,002	0,285 $\pm$ 0,355 0,305 $\pm$ 0,375 B $\geq$ 0,80

x* - средноаритметична стойност на показателя/параметъра/ ; U - неопределеност от измерване, $k=2$, $P=95\%$

Забележка: Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци. Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на лабораторията.

Провел изпитването:

(н.с.хим.Дафина Пангарова - Началник сектор "ХИМИЯ")

и.д.ДИРЕКТОР:

Протокол №.....19.....1.08.02.....2011 година

(н.с.инж. Веселин Димитров)

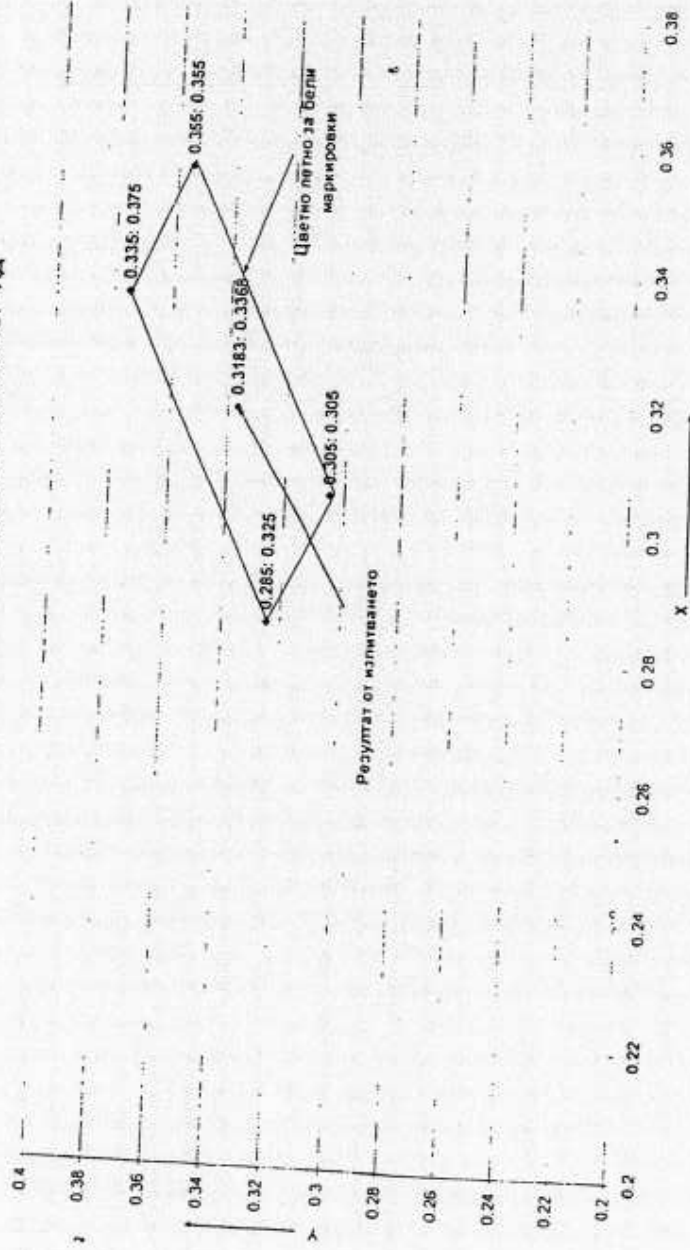


ВАЖНО С ОРИГИНАЛА

ГЩ

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

КООРДИНАТИ НА ЦВЕТНОСТ ЗА ПЪРНА МАРКИРОВКА, СЪСТОЯЩА СЕ ОТ БОЯ ЗА ХПМ С
ОРГАНИЧЕН РАЗТВОРИТЕЛ, ПРОИЗВЕДЕНА ОТ "ХИМКОЛОР" АД



Подпис:



Протокол №.....19.....1.08.02.....2011 година

СЪРНО С ОРИГИНАЛА



ООО "Дорстекло"
601500 Ост.-Хрусталь
Кузнецкая стр. 14б
Россия
tel. (49241) 3-28-99
fax. (49241) 2-28-79

QUALITY CONTROL SHEET

W.E.I.S.S.K.E.R.® GmbH

Gewerbegebiet Greiz-Gommila, Geraer Strasse 9,
07973 Greiz, Germany WWW.WEISSKER.COM

0-0110 D-01

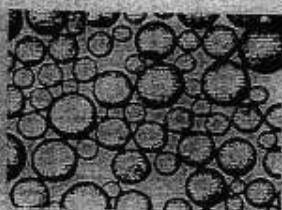


GLASS BEADS
LUX® 180-850 micron

Art.No. 5HW1

Batch
number:

19-0200.08



0913-CPD-2007/002



ISO 9001:2008
No. 1270025437

Quality control data

The parameters are controlled according to EN 1423 standard

No	Qualitative characteristics	Specification		Compliance
1	% of good beads (by microscope)	min. 80%		Conforms
2	Sieves gradation	Microns	Cumulative percentage	Conforms
		850	0-5	
		600	1-50	
		180	95-100	
3	Refractive index	min. 1.5		Conforms
4	Coating	Silane/Siloxane		Conforms

Laboratory: 230-0111





Декларация за съответствие

Долуподписаният, **Никола Василев Шамаранов**, управител на „МИКОНИ“ ООД

гр. Смолян, ул. Карлък №3,

декларирам на собствена отговорност, че строителния продукт

НЕПОДВИЖНО ЗАКРЕПЕНИ ВЕРТИКАЛНИ ПЪТНИ ЗНАЦИ предназначен за пътни платна

произведен в „МИКОНИ“ ООД - гр. Смолян, ул. Карлък 3, Производствена база
по пор. №356/16.10.2012 по раб. заявка 56/16.10.2012 с клиент: ПСС ЕАД Стара Загора,

за който се отнася тази декларация, е произведен в условията на въведена и поддържана от
производителя система за производствен контрол и е в съответствие със следния стандарт:

БДС EN 12899-1:2008 Неподвижно закрепени вертикални пътни знаци.

Част 1: Неподвижно закрепени пътни знаци

и съответствието е оценено съгласно Наредбата за съществени изисквания към строежите и
оценяване съответствието на строителните продукти. Декларацията се издава въз основа на
ЕС – СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ:

№2069-CPD-0089 от 26.05.2011 г.

издаден(и) от:

Независима строителна лаборатория "ИНФРАСТРУКТУРА" ЕООД - гр. София, бул. "Цар
Борис III" №257, идентификационен номер 2069, разрешение за оценяване на съответствието
№ 12-NB 2069 от 26.05.2008 год.

Специфични изисквания, свързани с употребата на продукта (указания за проектиране,
изпълнение и експлоатация на български език) - могат да се приложат отделно към
декларацията - не гарантираме устойчивост при пробиване на основи за неподвижно
закрепени вертикални пътни знаци с апликиран обратноотразяващ материал за лицето на
знака и без апликиран материал

Маркировката "СЕ" е поставена за първи път на продукта на 26.05.2011 Г.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

Гр. Смолян
Дата: 30.10.2012

Подпис:

Н. Шамаранов, управител

ЕС – Декларация за съответствие

Рели

	CE маркировка за съответствие, състояща се от "CE" символ, даден в директива 93/68/EEC
2069	Идентификационен номер на нотифицирания орган
Микони ООД, гр.Смолян, ул.Карлък3, Производствена база	Наименование или идентификационен знак и адрес на производителя
11	последните две цифри от годината, в която е поставена маркировката
2069-CPD-0089	Номер на сертификата(където приложимо)
БДС EN 12899-1:2008	Номера на този европейски стандарт
Основи за неподвижно закрепени вертикални пътни знаци с апликиран обратноотразяващ материал за лицето на знака и без апликиран материал	Описание на продукта
По пор.356/16.10.2012, раб. заявка 56/16.10.2012	и информация за регулираните характеристики
клиент : ПСС ЕАД Стара Загора	
Устойчивост на хоризонтални натоварвания	
Свързващи елементи – отговаря /издържа	
Натоварване от вятър – WL2	
Временна деформация при огъване- TDB1-TDB4	
Динамично натоварване при снегочистване – DSL1	
Натоварване от концентрирани сили – PL1- PL2	
Постоянна деформация – отговаря/издържа	
Парциален коефициент на въздействие – PAF1	
Характеристики на видимост	
Координати на цветност и коефициенти на яркост-CR1-CR2	
Коефициент на обратно отражение – RA1	
Дълготрайност	
Устойчивост на удар за материала за лице на знака –отговаря/издържа	
Устойчивост на корозия – Метали	
-система на защита - горещо цинкуване/прахово боядисване	
-клас на защита – SP1/≥18	
Ръбове на основата – E2	
гр.Смолян	
Дата: 30.10.2012 г.	
Подпис:  Николе Шемарова, Управител	

MS



ВЕРНО С ОРИГИНАЛА

RF



"СОКОЛОВ" ООД гр. В. Търново
ул. "Сан Стефано" 28 тел. 062/604908 тел./факс: 640856
моб. 0886416426 ; e-mail: office@sokolov-bg.com

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№.....

1. Уникален идентификационен код на типа на продукта:
ТРЪБА, DN 400 mm, L1000 mm
2. Тип, партиден или серийен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителния продукт съгласно изискванията на чл. 11, параграф 4:
3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:
Продуктът е предназначен за транспортиране на отпадни води, дъждовни води и повърхностни води, обикновено вкопани.
4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакти на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5:

"Соколов" ООД

гр. В. Търново, ул. Сан Стефано 28

тел. 062 604908, факс 062 640856, email: office@sokolov-bg.com

5. Когато е приложимо, име и адрес на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачи, посочени в член 12, параграф 12:

Неприложимо

6. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в приложение V:

Система 4

7. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителния продукт, обхват от хармонизиран стандарт:

БДС EN 1916:2006

- Определен е типа на продукта въз основа на изпитване документирано в протокол № 5/27.03.2006. от Стоителна изпитателна лаборатория при "Трапезица" АД гр. В. Търново, бул. България 2, и се извършва непрекъснат производствен контрол в предприятието.

8. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, за който е изградена европейска техническа оценка:

Неприложимо

9. Декларирани експлоатационни показатели:

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Водонепропускливост, kPa	50	БДС EN 1916:2006
Якост на сначкване MPa	90	
Устойчивост на надлъжно отъждане	Пълно съответствие	
Дълготрайност	Пълно съответствие при нормални условия на използване	

10. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в т.1 и 2, съответстват на декларирани експлоатационни показатели в точка 9.

- Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в т.4.

Управител:

/инж. Ат. Попдончев/

гр. В. Търново

CE	
"Соколов" ООД, гр. В. Търново, ул. Сан Стефано 28	
№.....	
БДС EN 1916:2006	
ТРЪБА, DN 400 mm, L1000 mm	
06	
Продуктът е предназначен за транспортиране на отпадни води, дъждовни води и повърхностни води, обикновено вкопани.	
Водонепропускливост, kPa	50
Якост на сначкване MPa	90
Устойчивост на надлъжно отъждане	Пълно съответствие
Дълготрайност	Пълно съответствие при нормални условия на използване

Подаръжка: Стоманобетонните тръби имат дълъг експозиционен срок и не се нуждаят от специални грижи за поддръжка.

Безопасност на труда и опазване на околната среда—Бетонните продукти не съдържат вредни за здравето вещества, не замърсяват околната среда и не са токсични. При използване на бетонните продукти да се спазват нормативните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на товаро-разтоварителни, строително и монтажни работи.

Забележка: Настоящата декларация е предоставена на.....гр.

За обект.....

ВАРНО С ОРИГИНАЛА

Рели

bully



БДС EN 13808:2006

2069-CPD- 0104

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№ 5

1. Тип на продукта: Уникален идентификационен код на типа продукт:	КАТИОННА БИТУМНА ЕМУЛСИЯ БДС EN 13808:2006
2. Тип, партиден номер или сериен номер, или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителния продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4:	клас С65В4 Бързоразпадаща Партиден номер 19/03082013 Анализно свидетелство No 19/030813
3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:	Катионна битумна емулсия за пътни настилки е хомогенна тъмнокафява вискозна течност при температура на околната среда. Продуктът е предназначен за свързващо вещество при строителството и поддържане на асфалтови пътни настилки, подходящи за климата и условията на автомобилен трафик във всички държави членки на Европейския съюз, в съответствие с БДС EN 13808:2006
4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5:	Не е приложимо ПОЛИСАН АД гр. Русе 7000 ул. "Придунавски булевард" 18 тел./факс 082845292 Р. България
5. Адрес за контакти: Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2:	Не е приложимо (виж 4)
6. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в приложение V:	Система 2+
7. Нотифициран орган (NE): В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:	2069 Нотифицираният орган по сертификация на производствен контрол № 2069, НЕЗАВИСИМА СТРОИТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ "ИНФРАСТРУКТУРА" ЕООД издава CE сертификат за производствения контрол № 2069-CPD-0104/20.01.2012 въз основа на първоначална проверка на производствената площадка и на производствения контрол и осъществява постоянен надзор, преценка и оценка на производствения контрол
8. Нотифициран орган (ETA): В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, за който е издадена европейска техническа оценка:	Не е приложимо (виж 7)

ms

[Signature]



ВЯРНО С ОРИГИНАЛ

[Signature]

9. Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Метод за изпитване	Хармонизирана техническа спецификация
Видими свойства	/клас 1/	БДС EN 1425	БДС EN 13808:2006
Подярност на частиците	/клас 2/	БДС EN 1430	
Степен на разпадане, %	от 70 до 130 /клас 4/	БДС EN 13075-1	
Съдържание на свързващо вещество (през дестилация) %	≥ 63 /клас 6/	БДС EN 1431	
Вискозитет: - време на изтичане, дюза 2mm, 40°C, s	35-80 /клас 4/	БДС EN 12846	
Хомогенност: Пресевен остатък 0.5 mm – сито, %	≤ 0.5 /клас 4/	БДС EN 1429	
Пресевен остатък след 7 денонощия 0.5 mm – сито, %	≤ 0.5 /клас 4/	БДС EN 1429	
Пенетрация при 25°C, 0.1 mm (на остатъка след изпарение)	≤ 150 /клас 4/	БДС EN 13074 БДС EN 1426	
Точка на омекване "пръстен-топче", °C (на остатъка след изпарение)	≥ 43 /клас 4/	БДС EN 13074 БДС EN 1427	
Адхезия, %	≥ 75 /клас 2/	БДС EN 13614	

10. Декларация

Експлоатационните показатели на продукта по точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 9.
Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4.

Подписано за и от името на производителя от:

Изп. Директор:

инж. **Димитър Радев**



Дата: 20.06.13г

Гр. Русе

Информационен лист за безопасност (SDS) на продукта - предоставя се на потребителя преди или по време на първата доставка.

Handwritten signature

Handwritten signature



ВЯРНО С ОРИГИНАЛ

Handwritten signature

АНАЛИЗНО СВИДЕТЕЛСТВО

№ 19

За: ЕМУЛСИЯ БИТУМНА, КАТИОННА, БЪРЗОРАЗПАДАЩА СЕ
клас C65B4

Съгласно: БДС EN 13808
ФТС № 1-21-08

Партида № 19/03082013

ПОКАЗАТЕЛИ	НОРМИ	РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО	МЕТОДИ ЗА ИЗПИТВАНЕ
Видими свойства	/клас 1/	хомогенна, вискозна течност	БДС EN 1425
2. Полярност на частиците	/клас 2/	положителна	БДС EN 1430
3. Степен на разпадане, %	от 70 до 130 /клас 4/	119.8	БДС EN 13075-1
4. Съдържание на свързващо вещество (чрез дестилация), %	≥ 63 /клас 6/	63.0	БДС EN 1431
5. Вискозитет: - време на изтичане, дюла 2mm, 40°C, s	35-80 /клас 4/	45	БДС EN 12846
6. Хомогенност: Пресевен остатък 0.5 mm – сит, %	≤ 0.5 /клас 4/	0.02	БДС EN 1429
7. Пресевен остатък след 7 денsoция 5 mm – сито, %	≤ 0.5 /клас 4/	0.01	БДС EN 1429
8. Пенетрация при 25°C, 0.1mm (на остатъка след изпарение)	≤ 150 /клас 4/	98	БДС EN 13074 БДС EN 1426
9. Точка на омекване "пръстен-топче", °C (на остатъка след изпарение)	≥ 43 /клас 4/	47.2	БДС EN 13074 БДС EN 1427
10. Адхезия, %	≥ 75 /клас 2/	75	БДС EN 13614

Дата: 13.08.13

Ръководител ХТЛ:



Срок на съхранение: НТД
ОД 8.2.4-02-06

Издание: 02

Съхранява се от: рл ХТЛ
Изменение: 0

Стр. 1/1



ВАРНО С ОРИГИНАЛ



МАРИВА ПМ ООД

office@marivasy.com София, Бул. Цариградско шосе 16, бл. 11, вх. Д, ет. 5, ап. 72
Тел./Факс (+3592) 870 81 48, 873 94 37, 872 76 87; GSM +359 888 326 906

Handwritten signature

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаната Мария Славчева – Управител на фирма
„Марива ПМ“ ООД – гр. София ж.к Младост 2 бл. 208а

Декларирам на собствена отговорност, че продуктът:

ПНХМ двуслойни гофрирани тръби от полипропилен размери от ID 200 до ID 1200 SN4 и SN8 предназначени за пренасяне, отвеждане и съхранение на вода, непредназначени за човешко потребление

произведени в „KONTI HIDRO PLAST“ Македония,
и са в съответствие със следния стандарт:

ISO 9001:2008

ISO 14001:2004

EN 13476 – 3

БДС EN 13476 – 3+A1:2009

и в съответствие с част III, чл.55, ал.5 от Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти (НСИСОССП).

Декларацията се издава въз основа на въведена и поддържане от производителя система за производствен контрол и протокол от първоначално изпитване на типа:
№...10-23/1-200/4-2; 10-23/1-250/4-2; 10-23/1-300/4-2; 10-23/1-400/4-2; 10-23/1-500/4-2;
10-23/1-600/4-2; 10-23/1-800/4-2; 10-23/1-1000/4-2; 10-23/1-1200/4-2..
издадени от Машински Факултет Скопие, Институт за хидротехника, пневматика, пневматика и автоматика, Скопие, Македония

БДС сертификатът се издава на основание проверка на условията на производство (досие № АУ-01-СИ-49/2010 г.) и протокол от изпитване №1 269/10.12.2010г., издадени от изпитвателна лабораторията на „ЛАБКОНСУЛТ ПЛЮС“ ООД – гр. София.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл.313, ал.3 от НК.

София

Handwritten signature

Декларатор:

Инфрастрой
Мария Славчева
Управител

Handwritten signature

ВЯРНО С ОРИГИНАЛ

Handwritten signature



IQNet

Full

THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

CERTIFICATE

IQNet and Quality Austria
hereby certify that the organization

KONTI HIDROPLAST dooel
Industrijska b.b., 1480 Gevgelija., Macedonia

Design, development and production of polyethylene and
polypropylene pipes and mounting of transmission systems

EAC 14
has implemented and maintains a

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM

which fulfils the requirements of the following standard

ISO 9001:2008

Issued on	2011-02-21
Validity date	2014-02-11
Quality Austria certified since	1998-12-31

Registration Number: AT-01442/0



Michael Drechsel
Michael Drechsel
President of IQNet

Mag. Friedrich Khuen-Belusi
Mag. Friedrich Khuen-Belusi
Authorised Representative
of Quality Austria



IQNet is represented in the following countries:

ALBANIA: AQIC; ARABIA: ARABIC CERTIFICATION; AUSTRIA: IQNet Austria; BELARUS: BIELARUSKAYA KONTROLNAYA SLUZHBА; BRAZIL: ABNT NBR 9001; CANADA: CQC; CHINA: CQC; CZECH REPUBLIC: CQC; DENMARK: DQS; ECUADOR: ECUADORIAN CERTIFICATION; FINLAND: FINNISH CERTIFICATION; FRANCE: AFNOR; GERMANY: TUV; GREECE: ECAV; HUNGARY: HUNGARIAN CERTIFICATION; INDIA: ISO 9001; ITALY: UNI EN ISO 9001; JAPAN: JQA; KAZAKHSTAN: KAZAKHSTANIAN CERTIFICATION; KOREA: KQA; KUWAIT: KQA; LATVIA: LATVIAN CERTIFICATION; LITHUANIA: LITHUANIAN CERTIFICATION; MALAYSIA: MCA; MEXICO: MEXICAN CERTIFICATION; MOROCCO: MOROCCAN CERTIFICATION; NETHERLANDS: NEN; NORWAY: NORSK CERTIFIKASJON; POLAND: PCBC; PORTUGAL: PCBC; ROMANIA: ROMANIAN CERTIFICATION; RUSSIA: RUSSIAN CERTIFICATION; SLOVAKIA: SLOVAK CERTIFICATION; SLOVENIA: SLOVENIAN CERTIFICATION; SPAIN: AENOR; SWEDEN: SVEDESKA CERTIFIKATION; SWITZERLAND: SVEITZERISCHE CERTIFIKATION; TAIWAN: TAIWANESE CERTIFICATION; THAILAND: THAI CERTIFICATION; TURKEY: TSE; UKRAINE: UKRAINE CERTIFICATION; UNITED KINGDOM: BSI; UNITED STATES: ISO 9001; VIETNAM: VIETNAMESE CERTIFICATION.

БЯРНО С ОРГАННАТ

TRANSLATION AGENCY



ПРЕВОДИ

Служба за превода

Улица "Ал. Стамболиски" №10

1000 София, България

Тел: 02/974 11 11

Факс: 02/974 11 12

Превод от английски език

TO NET –

МЕЖДУНАРОДНА МРЕЖА ЗА СЕРТИФИЦИРАНЕ

СЕРТИФИКАТ

ISO 9001:2000 Austria

Удостоверява се истинността, че организацията

КОИТЯ ХИДРОЕЛЕКТ

Инфраструктура ЕООД, София, България

Проектиране, разработване и производство на водостилени и
поддръжка на водни турбини и агрегати на преходна система

ЕАС 01

с международна квалификация

СИСТЕМА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО

която осъществява на територията на своята дейност

ISO 9001:2000

Издадено на:

23.02.2011

Валидно до:

11.02.2014

Quality Austria е сертифицирана от:

31.12.1998

Регистрационен №: AT-01-443/B

mg

Михаел Димитров, директор
Преподан на ISO 9001

Одобрено от:

Бригитка Кочевска, директор на проект

Одобрено от:

Одобрено от:



Аз, подготвеният/ият Проект/ Проектите, които съм разработил/а, подготвям
информацията от този превод от английски на български език, която е
Преводът е изготвен от:
Преводът: *[Signature]* Инфраструктура ПЛЕНОВ

БЯРНО С ОРИГИНАЛ

[Signature]

full



qualityaustria
Sustained with Quality



CERTIFICATE

Quality Austria Training, Certification and
Evaluation Ltd awards this Quality Austria
Certificate to the following organisation(s)



KONTI HIDROPLAST doo
Industria d.o.o. 1480 Ljubečica, Macarostonia

Design, development and production of
polyethylene and polypropylene pipes
and mounting of transmission systems

This Quality Austria Certificate confirms the application
and further development of an effective

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM
complying with the requirements of standard
ISO 9001:2008

Registration No. 0144210

Date of initial issue: 31 December 1998

Valid until: 11 February 2014

Version: 27 February 2011

Quality Austria Training
Certificate of initial evaluation

Schuber
General Manager
and Witnessed
Special Representative

The validity of the Quality Austria Certificate will be
maintained via annual surveillance audits and one
renewal audit after three years



The original of this certificate is documented and stored on the server of the
Quality Austria Training, Certification and Evaluation Ltd. Page 14

ВЕРНО С ОРИГИНАЛ

Bully

TRANSLATION AGENCY

Office: 1504 Sofia, Bulgaria
 Tel: +359 88 55 55 55
 Fax: +359 88 55 55 55
 E-mail: info@provoct1.com



provoct1@provoct1.com
 info@provoct1.com

ПРЕВОДИ

Office: 1504
 Tel: +359 88 55 55 55
 Fax: +359 88 55 55 55
 E-mail: info@provoct1.com

Belly

Превод от английски език

QUALITY AUSTRIA
 Succeed with Quality

СЕРТИФИКАТ

Quality Austria Training, Certification and Evaluation Ltd. присъжда Сертификата на Quality Austria на следната организация (и):

Този Сертификат на Quality Austria потвърждава прилагането и поддържането на ефективна

КОМПИ ХИДРОПЛАСТ
 Индустриска б.б
 1480 Гевгелия, Македония

СИСТЕМА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО

Отговаряща на изискванията на стандарт
 ISO 9001:2008

Проектиране, разработване и производство на полимерни и полипропиленови тръби и монтаж на преносни системи

Регистрационен №: 01442/0
 Дата на първоначално издаване: 31.12.1998
 Валиден до: 11.02.2014

Валидността на Сертификата на Quality Austria се поддържа чрез инспекционни одити и един за подновяване след три години

Вие на 21 февруари, 2011 г.

Quality Austria Training, Certification and Evaluation Ltd.
 Конрад Шайбер /и/ не се чете
 Генерален директор

Ник. Волфганг Райтнер /и/ не се чете
 Специален представител

* Настоящата валидност на сертификата се документира изключително по Интернет на <http://www.qualityaustria.com/en/cert>. EAC:14

Аз, документираният Цветомир Димитров Николев, удостоверявам, че съм издал този документ по поръка от лицето, което е издало този документ. Преводът се състои от 1 лист.

Преводител: Цветомир Димитров Николев



ВЕРНО С ОРИГИНАЛА



~~CERTIFICATE~~

heretby certify that the organization

KONTI HIDROPLAST dooel
Industrijska b.b. 1480 Gevgelija., Macedonia

~~Design, development and production of polyethylene and polypropylene pipes and mounting of transmission systems~~

~~EAC~~ 14

has implemented and maintains an

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM

which fulfils the requirements of the following standards:

~~ISO 14001:2004~~

Issued on:
 Validity date:
 Quality Austria certified since:

2011-02-21
2014-02-11
2002-02-12

Registration Number: AT-082110

Michael Drexler
President of IQNet

Mag. Friedrich Khuner, Helmut
Authorized Representative
of Quality Austria



~~quality~~

Key Words: Postmenopausal

[illegible]

БЯРНО С ОРИГИНАЛА

TRANSLATION AGENCY

1274 504 Sofia Bulgaria
 Tel: +359 884 900 500
 Fax: +359 884 900 502
 Phone: +359 884 900 502
 Email: info@acv.bg



info@acv.bg
 prevozi11@gmail.com
 km04@acv.bg

ПРЕВОДИ

Съфос 1504
 БУЛ. АЛ. АЛЕКСАНДРОВ №56
 Тел: (02) 934 33 72
 Тел: (02) 934 33 72
 Мобилни: 0884 42 794

Belly

Превод от английски език

- IQ NET -

МЕЖДУНАРОДНА МРЕЖА ЗА СЕРТИФИЦИРАНЕ

СЕРТИФИКАТ

IQNet и Quality Austria

Удостоверяват с истинността, че организацията

КОНТИ ХИДРОПЛАСТ

Индустријска б.б. 1480 Гевгелив, Македонија

Проектирање, разработвање и производство на полимерни и
 полипропиленови тръби и монтаж на преносни системи

ЕАС: 14

еvidence и поддържа

СИСТЕМА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

която отговаря на изискванията на следния стандарт

ISO 14001:2004

Издадено на:

21.02.2011

Валидно до:

11.02.2014

Quality Austria е сертифицирана от:

12.02.2002

Регистрационен №: AT-00211/0

IQNet

Михаел Дрексел /in/ не се чете
 Президент на IQNet

Quality Austria

Фридола Кен-Берген /in/ не се чете
 Оторизиран представител на
 Quality Austria

Аз, додуподписаният Настан Димитров Николов удостоверявам, че КОНТИ ХИДРОПЛАСТ на
 направения от мен превод от английски на български език на приложениите документи
 Преводът е съставен от 1 с.лх
 Преводчик: Настан Димитров Николов



ВЕРНО С ОРИГИНАЛ



qualityaustria
 since 1985 with 12,000
 companies

me

CERTIFICATE

Quality Austria Training, Certification and Evaluation Ltd
 awards this Quality Austria Certificate to the following
 organization:



KONTI HIDROPLAST dooel
 1420 Gostivar, Macedonia

Design, development and production of
 polyethylene and polypropylene pipes
 and repairing of transmission systems



The validity of this Quality Austria Certificate will be
 maintained via annual surveillance audits and one
 review and after three years.

The current validity of this certificate is determined exclusively on the internal audit
 and surveillance audits according to EN ISO 14001:2004

ВЯРНО С ОРИГИНАЛ

This Quality Austria Certificate confirms the application
 and further development of an effective

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM
 complying with the requirements of standard
ISO 14001:2004

Registration No. 06211/0

Date of initial issue: 12 February 2007

Valid until: 11 February 2014

Version: 21 February 2011

Quality Austria Training
 Certification and Evaluation Ltd

Chibor *Wolfgang*
 Account Officer
 Customer Manager
 Ing. Wolfgang Fuchsmacher
 Specialist representative



quality



Pelly

TRANSLATION AGENCY

ОТНОСНО: 6049/03, 5.9.2003 г.
 АД: "ХИДРОПЛАСТ"
 РИК: 14-02-2004 27.92
 АД: 14-02-2004 27.92
 АД: 14-02-2004 27.92



www.hm.com
 hmbw@hmbwbg

ПРЕВОДИ

Служба: 1404
 БУЛ. АМ. ДОКТОРОВ 1405
 Тел. факс: (02) 944 73 42
 Тел. (02) 944 73 42
 Мобилни: 0888 018 756

belly

Превод от английски език

QUALITY AUSTRIA
 Succeed with Quality

СЕРТИФИКАТ

Quality Austria Training, Certification and Evaluation Ltd. присъжда Сертификат на Quality Austria на спелван организационна (и)

Този Сертификат на Quality Austria потвърждава прилагането и по-нататъшното развитие на ефективна

КОМПИ ХИДРОПЛАСТ
 Индустриска б.б
 1480 Гевгелия, Македония

**СИСТЕМА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА
 ОКОЛИНАТА СРЕДА**
 Отговаряща на изискванията на
 стандарт
 ISO 14001:2004

Проектиране, разработване и производство на полетиленови и полипропиленови тръби и монтаж на преносни системи

Регистрарционен №: 0021/00
 Дата на първоначално издаване: 12.02.2002
 Валиден до: 11.02.2014 г.

Валидността на Сертификата на Quality Austria се поддържа през инспекционни одити и одити за подновяване след три години

Внеза, 21 февруари, 2011 г.

Quality Austria Training, Certification and Evaluation Ltd.
 Коупат Шайбер /и/ не се чете
 Генерален директор

Ник, Волифани Лайнер /и/ не се чете
 Специалист-представител

Настоящата валидност на сертификата се документира изключително по Интернет на <http://www.qualityaustria.com/en/cert> EAC:14

Аз, доподписаният Цветан Димитров Николов, удостоверявам, че сертифицираните от мен превод от английски на български език на настоящия документ Преводът се състои от 1 списък

Преводът: Цветан Димитров Николов



ВЯРНО С ОРИГИНАЛ

О Б Щ И Н А И С К Ъ Р

УТВЪРЖДАВАМ!
КМЕТ
/инж. ВАЛЕНТИН ЙОРДАНОВ/


ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

**„Реконструкция на улица "Александър Стамболийски",
гр. Искър“**

Община Искър,
2014 г.

1. Цел на настоящата обществена поръчка

1. Обща цел на поръчката

Общата цел на настоящата поръчка е определянето на изпълнител за извършване на строително-монтажни работи (СМР) на обект: „Реконструкция на улица "Александър Стамболийски", гр. Искър“. С изпълнението на предвидените в проекта СМР ще се подобри транспортно-експлоатационното състояние на улицата, носимоспособността на пътната конструкция и отводняването ѝ.

2. Място и срок за изпълнение на поръчката

Мястото за изпълнение на поръчката е ул. „Ал. Стамболийски“ в гр. Искър, община Искър, област Плевен, Република България.

Срокът за изпълнение на поръчката е по предложение на участника, но не повече от 60 (шестдесет) календарни дни и не по-малко от 20 (двадесет) календарни дни.

Срокът на изпълнение започва да тече от датата на влизане в сила на договора между община Искър и избрания изпълнител на настоящата обществена поръчка.

3. Прогнозната стойност на настоящата поръчка е в размер на 203 233.33 лв. (двеста и три хиляди двеста тридесет и три лева и тридесет и три стотинки) без ДДС.

4. В инженерно – техническия състав на участника за изпълнение на настоящата процедура да са включени следните специалисти:

- Технически ръководител – строителен специалист, с не по-малко от 5 години професионален опит като технически ръководител в строителството;
- Отговорник по контрола на качеството, който да притежава валидно удостоверение/сертификат за преминато обучение за контрол на съответствието на влаганите строителни продукти с основните изисквания към строежите, с не по-малко от 3 години професионален опит;
- Координатор по безопасност и здраве, който да притежава валидно удостоверение за Координатор по безопасност и здраве в строителството, съгласно Наредба № 2/2004 г. на МРРБ, с не по-малко от 3 години професионален опит.

5. Участникът да има на разположение минимум следната техника за изпълнение на поръчката (собствена и/или наета):

1. Багер – 1 бр.;
2. Самосвали – 2 бр.
3. Валяци – 3 бр., в т. ч.
– един пневматичен и два бандажни;
4. Виброплоча – 1 бр.;
5. Фадрома – 1 бр.
6. Асфалтополагач – 1 бр.;
7. Водоноска – 1 бр.
8. Къртач – 1 бр..
9. Автогудронатор – 1 бр.

II. Описание на предмета на поръчката.

1. Предмет на настоящата обществена поръчка е: „Реконструкция на улица "Александър Стамболийски", гр. Искър“.

Съгласно изготвения и одобрен инвестиционен проект, реконструкцията на улица "Александър Стамболийски" в гр. Искър обхваща участъка от ОТ 160 до ОТ 231 с обща дължина 552 м. Улицата е от второстепенната улична мрежа – VA клас – събирателна.

Съществуващата пътна конструкция е изградена от баластра – 25 см, трошен камък – 15 см и асфалтово покритие с дебелина 8 см, което е силно амортизирано и на много места - износено и разрушено, а ограничителните бетонови бордюри - с размери 18/35/100 см, на много места са потънали, имат малка видима част - от 5 до 7 см и на отделни места са счупени и разрушени.

2. Обема на предвидените строително-монтажни работи е изчерпателно определен по вид и количество в одобрения технически инвестиционен проект и количествената сметка към него.

Строително-монтажните работи следва да бъдат извършени по приложена Количествена сметка (КС) в съответствие с техническия инвестиционен проект, настоящата Техническа спецификация, издаденото разрешение за строеж, Плана по безопасност и здраве и при спазване на действащото законодателство, строителните, техническите и технологични правила, нормативи и стандарти в страната, и правилата за безопасност, хигиена на труда и пожарна безопасност.

3. Строително-монтажните работи включват:

Проектната разработка предвижда: демонтаж на старите бетонови бордюри и превоза им на депо; доставка и полагане на бетонови бордюри 15/25/100 см; разкъртане, натоварване и извозване на напукания и разрушен стар асфалтобетон, а върху откритата съществуваща трошенокаменна настилка се добавя несортиран трошен камък със зърнометрия 0–56 мм. Материалът се профилира и уплътнява, като с него се оформят проектните надлъжни и напречни наклони. След доказване на проектния еластичен модул ще се продължи доизграждането на пътната конструкция чрез полагане на два пласта асфалтобетон – непътен – 4 см и пътен с дебелина 4 см. За зауствания със съседните улици, на места след фрезоване се доставя и полага пътен асфалтобетон с дебелина 5 см. Непътният асфалтобетон и пътният за зауствания се полагат след изпълнение на битумен разлив върху профилирания несортиран трошен камък.

Предлаганите строителни продукти и материали следва да отговарят на изискванията на чл. 169а от Закона за устройство на територията и на Наредбата за съществени изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти.

При изпълнение на пътностроителните работи да се спазват изискванията на ТС 2014 год. на Агенция „Пътна инфраструктура“.

По време на изпълнение на СМР да се спазва Плана за безопасност и здраве. Всички работници да бъдат инструктирани от техническия ръководител на обекта, съобразно специфичните условия на работа на обекта. При изпълнение на строителните работи, работниците да носят специални сигнални жилетки с цел предпазване от злополука и нещастни случаи.

При извършване на СМР обекта да се сигнализира съгласно Наредба №3 от 16.08.2010 г. за временна организация на движението при извършване на строително-ремонтни работи по пътищата и улиците.

Напречните наклони на улицата ще бъдат 2,5 %.

Надлъжният профил е съобразен със съществуващата дворна регулация и застрояване, като при изготвяне на нивелетата е спазен минимален надлъжен наклон от 0,37% при напречен наклон 2,5%, което гарантира добро повърхностно отводняване. Максималният надлъжен наклон е 2,64%. Нивелетното решение е максимално близко до съществуващото.

Пътната конструкция е следната:

- плътен асфалтобетон – 4 см, E = 1 200 МПа
- непътен асфалтобетон – 4 см, E = 1 000 МПа
- несортиран трошен камък 0 – 56 мм – 15 см, E = 350 МПа
- баластра – 25 см, E = 200 МПа
- земна основа – E = 30 МПа.

Тротоарите са в сравнително добро експлоатационно състояние. На този етап не се предвижда тяхната реконструкция.

Показани са детайли за понижаване на бордюрите пред входовете на имотите.

Отводняването на улицата се осъществява чрез надлъжните и напречните наклони.

Изготвен е проект за хоризонтална маркировка и вертикална сигнализация. Пътните знаци са I-ви типоразмер.

По време на изпълнението на ремонтните работи да не се засягат други комуникации и съоръжения.

Изпълнителят следва да изготви екзекутивна документация за извършените СМР съгласно чл. 175, ал.1 от ЗУТ.

Изпълнителят, при подписване на договора за СМР, следва да представи на Възложителя заверено копие на Удостоверение за регистрация в ЦПРС (съгласно чл. 3 от Закона за камарата на строителите) за строежи IV-та категория в областта на транспортната инфраструктура или еквивалентен документ, издаден от компетентен орган от държавата, в която е установен.

ОБЩИ ИЗИСКВАНИЯ ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЕКТА

III. Приложимо законодателство и документи

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

- Закона за обществените поръчки и подзаконовите нормативни актове по неговото прилагане;
- Закон за устройство на територията и подзаконовите нормативни актове по неговото прилагане;
- Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
- Наредба № 2 за планиране и проектиране на комуникационно-транспортните системи на урбанизираните територии;
- ЗЗБУТ Закон за здравословни и безопасни условия на труд;
- ПИПСМР Правила за извършване и приемане на строителни и монтажни работи;
- ТС 2014 год. на Агенция „Пътна инфраструктура“;

- БДС/ЕН за вложените материали.

IV. Контрол на строителните работи

1. Проверка и измерване на работите

Качеството и количеството на изпълняваните строително-монтажни работи може да бъде проверявано във всеки един момент. Когато това не може да стане с помощта на Изпълнителя, се определя срок за привличане на външни специалисти. В този случай разходите са изцяло за сметка на Изпълнителя.

2. Специални предпазни мерки

По време на строителството Изпълнителят е длъжен:

2.1. да осъществява дейността си само при наличие на всички предвидени от законодателството разрешителни документи (лицензи, сертификати и др.), издавани от упълномощените контролни органи;

2.2. да извършва възложените му СМР с квалифициран и добре обучен персонал, притежаващ нужната квалификация;

2.3. преди започване на работа на строителната площадка да извърши оценка на риска, която обхваща всички етапи на договореното строителство, избора на работно оборудване и параметрите на работната среда. Оценката на риска се актуализира периодично при изменения на условията, при които е направена;

2.4. да осигури безопасни условия на труд при извършване на СМР, актуализирани инструкции по безопасност и здраве на труда, необходимите предпазни и информационни средства и др.;

2.5. да осигури средствата за индивидуална защита на всеки работник в съответствие с нормативните изисквания. Всички работещи на строителната площадка и извършващи СМР трябва да се осигурят с работно облекло, обувки, каски, брезентови ръкавици и други необходими предпазни средства в зависимост от характера на работата.

V. Почистване на строителната площадка

1. Общи положения

Обхватът на работата, предмет на условията на Договора в съответствие с тази спецификация, трябва да включва не само осигуряването на цялото оборудване и работна ръка, но и изпълнението на всички дейности, свързани с премахването и почистването на всички строителни отпадъци.

2. Безопасност при работа

Изпълнителят трябва да осигури безопасността на работниците, както и на хората, намиращи се в съседство.

3. Предпазване на улиците от замърсяване

Изпълнителят трябва да вземе всички мерки за предотвратяване на замърсяването с кал и други отпадъци на улиците и пътищата, намиращи се в страни от строителната площадка и използвани за движение на автомобили и техника, свързани със строително-монтажните работи. Той следва да приложи ефективен контрол върху движението на използваните от него автомобили и техника, както и върху складирането на материали, отпадъци и други по пътищата, свързани с обслужването на строителството. Изпълнителят е длъжен да отстрани всички складирани по тези пътища отпадъци и да почисти платното за движение на всички участъци, замърсени с кал и други отпадъци по негова вина, включително и измиването му с вода.

VI. Изисквания за безопасност

Всички дейности на обекта се извършват в съответствие с приложимите национални нормативни изисквания, като Изпълнителят е длъжен да представи Застраховка

професионална отговорност за съответната категория строеж, както и Застраховка „Трудова злополука“.

Работите ще се извършват при изключително строго съблюдаване на техниката на безопасност и охрана на труда, както и всички изисквания по НАРЕДБА № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи (обн., ДВ, бр. 37 от 2004 г.; попр., бр. 98 от 2004 г., изм. и доп., бр. 102 от 19.12.2006 г.).

Възложителят и упълномощените държавни органи ще извършват планови и внезапни проверки за гарантиране безопасни условия на труд по отношение на:

- наличие на координатор по безопасност и план по безопасност на обекта;
- наличие на обекта на инструкции за безопасност и здраве при работа съобразно действащите нормативи, инструктажни книги, начин на провеждане на инструктажите за безопасна работа;
- наличие на обекта и ползване на ЛПС – каски, колани, ръкавици, предпазни шлемове и др.;
- наличие на знаци и сигнализация на обекта, указващи посоки за движение и предупреждаващи за опасност (специално внимание следва да се обърне на сигнализацията, когато на обекта работят лица с нарушен слух).

На обекта да бъде въведена “Книга за инструктаж по безопасност и здраве при работа”, съгласно НАРЕДБА № РД-07-2 от 16.12.2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, издадена от министъра на труда и социалната политика – Обн. ДВ, бр. 102 от 22.12.2009 г., в сила от 1.01.2010 г., попр., бр. 4 от 15.01.2010 г., изм., бр. 25 от 30.03.2010 г., като на работещите на обекта Изпълнителят следва да предвиди извършването на необходимия инструктаж по безопасност на труда на всички работещи на обекта.

Да се спазват всички изисквания при работата с електрически ток, да се използват подходящи гумирани кабели със съответните сечения и брой жила. Да се работи с изправни и заземени електроинструменти.

Да не се допускат за работа работници и служители, употребили алкохол, както и лица със смущения във вестибуларния апарат.

По време на строителството следва да се поддържат в изправност подходи до всяка точка на обекта за осигуряване на достъп на спешна медицинска помощ при необходимост, в случай на производствена авария, както и достъп на противопожарни автомобили.

В местата за почивка е необходимо да се оборудва пункт за пожарогасене и аптечка с пълен набор консумативи за оказване на първична медицинска помощ.

Всички работници и служители на обекта задължително да са снабдени с лични предпазни средства - работно облекло, обувки, ръкавици, каски и ако се налага - предпазни очила.

VII. Пожарна и аварийна безопасност

Територията на строителната площадка се категоризира за ПАБ и се означава със знаци и сигнали по норматив. Поставят се табели с а) телефонен номер на Районната служба за ПБЗН; б) адреси и телефон на местния Център за спешна медицинска помощ. Стриктно да се спазват условията за пожарна и аварийна безопасност съгласно проектната документация.

VIII. Налична документация

Възложителят предоставя на изпълнителя всички документи, данни и информация, необходими за изпълнението на строително-монтажните работи.

IX. Конкретни задачи на Изпълнителя

Във връзка с подготовката на офертата, всеки участник в процедурата за възлагане на обществена поръчка следва да посети и огледа обекта на интервенция с цел изясняване на задачите, необходими за изпълнение на строително-монтажните работи.

X. Организация на строителството

Участникът, в своето техническо предложение, следва да опише технологичната последователност на изпълнение на строителните процеси, както следва:

- описание на отделните етапи на изпълнение на поръчката;
- описание на видовете СМР и тяхната последователност на изпълнение;
- организация и подход на изпълнение;
- линеен график за изпълнение на видовете СМР,

а също и методи на изпитване, контрол, осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд, програма за осигуряване на качеството и мерки за опазване на околната среда. Той трябва да планира изпълнението по такъв начин, че работите да могат да се извършват без прекъсване за целия строителен период, който не може да бъде по-кратък от 20 (двадесет) календарни дни и по-дълъг от 60 (шестдесет) календарни дни. От него ще се изисква изключително високо качество на извършваните работи и спазване на нормативните изисквания за изпълнение на СМР и настоящата спецификация.

Контрол на качеството на материалите за строителния процес:

По време на изпълнението на обекта изпълнителят е длъжен да влага само материали и изделия с доказано качество, придружени от сертификат за качество и/или декларация за съответствие и указания за прилагането им (на български език), и със съответната маркировка върху продукта съгласно Наредбата за съществени изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти (ДВ, бр.106 от 27.12.2006 г.)

Изисквания за опазване на околната среда:

По време на строителството да се запази наличната растителност по ул. "Александър Стамболийски" в гр. Искър.

Добитите отпадъци и некачествени материали по време на строителството, които не могат да бъдат вложени при реконструкцията на обекта, ще се извозват от Изпълнителя на определени от Възложителя площадки.

Изпълнителят е длъжен да използва за работа на обекта само изправни машини и транспортни средства и да полага всички грижи за поддържането им в изправност за недопускане на замърсяване, причинено от разпиляване на отпадъци или аварийни разливи на гориво-смазочни материали.

В случай на замърсяване, Изпълнителят е длъжен за своя сметка да почисти замърсените участъци от строителната площадка, улиците и пътищата.

XI. Линеен график за изпълнение на СМР

При изготвянето на техническото предложение за изпълнение на поръчката е необходимо изготвянето на Линеен календарен график с приложена диаграма на работната ръка, съобразен с възприетата технология на изпълнение на строително-монтажните работи и предвижданията за организация на строителния процес при изпълнение на конкретните количества и видове СМР на обекта. Графикът е необходимо да отразява началото и края на изпълнението на всички видове СМР и респективно общата продължителност на всички СМР.

XII. Собственост

Реконструираната улица остава собственост на община Искър.

XIII. Приемане на изпълнените работи от Възложителя

Възложителят, лично или чрез свой представител, заедно със строителният надзор и проектанта приемат за изпълнени тези видове работи, за които са съставени всички актове и протоколи съгласно Наредба №3 от 31.07.2003 год. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството и за вложените материали са представени всички декларации за съответствие.

ИЗГОТВИЛ:

/ инж.Веля Костова /

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

от „Инфрастрой“ ЕООД
(наименование на участника)
и подписано от Венцислав Дилков Дилков, ЕГН 5908054047
(трите имена и ЕГН)
в качеството му на Управител
(на длъжност)
с ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН: 123692205

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Предлагаме да поемем, изпълним и завършим тази обществена поръчка, съобразно условията на документацията за участие, за цена от 203186,52 – цифром лв. /двеста и три хиляди сто осемдесет и шест лева и петдесет и две стотинки - словом/ без ДДС,

Единичните цени са формирани по следните ценообразуващи показатели:	
– Средна часова ставка	3,98 лв./час;
– Допълнителни разходи за труд	100 %
– Допълнителни разходи върху механизация	45 %
– Доставно-складови разходи	по транспортна схема
– Печалба	10 %

Посочената цена включва всички разходи по изпълнение на обекта на поръчката, в това число и разходите за отстраняване на всякакви дефекти до изтичане на гаранционния срок и не подлежи на увеличение.

Предложените цени са определени при пълно съответствие с условията от документацията и техническата спецификация по процедурата.

При несъответствие между предложените единична и обща цена, валидна ще бъде единичната цена на предложението. В случай, че бъде открито такова несъответствие, ще бъдем задължени да приведем общата цена в съответствие с единичната цена на предложението.

При условие, че бъдем избрани за Изпълнител на обществената поръчка, не по-късно от датата на сключване на договора ние се задължаваме да представим гаранция за изпълнение по договора в размер на 5 % от предложената цена без ДДС.

Известна ми е отговорността по чл. 313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

Приложение:

1. Количествено - стойностна сметка (КСС), попълнена съгласно Приложение № 1 от документацията за участие, заедно с Анализи на единичните цени – на хартиен носител;
2. КСС и на електронен носител във формат „Excel” или „xls”.

Дата: 14.11.2014г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ:
/Венцислав Дилков Дилков Управител/



КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

ОБЕКТ: Реконструкция на ул. "Александър Стамболийски" гр. Искър

№ по ред	Основание /Шифър	Описание на строително-монтажните работи	Ед. мярка	Количество	Един. цена (лева)	Обща цена (лева)
1	2	3	4	5	6	7
		1. ЗЕМНИ РАБОТИ				
1	анализна цена	Демонтаж на стари бетонови бордюри и превоз на депо, включително и всички свързани с това разходи	м	1158.00	5.37	6218.46
2	анализна цена	Разкъртване на стар напукан и разрушен асфалт и замърсена трошенокаменна настилка със средна дебелина 8 см, включително натоварване и	м3	388.00	5.78	2242.64
3	анализна цена	Фрезозване на асфалтова настилка в това число извозване на фрезованият материал	м2	340.00	7.35	2499.00
		2. ПЪТНИ РАБОТИ				
1	анализна цена	Доставка и полагане на несортиран трошен камък 0/56 мм за пътна основа	м3	308.00	36.94	11377.52
2	анализна цена	Доставка и полагане на бетонови бордюри 15/25/100 см	м	1158.00	36.37	42116.46
3	анализна цена	Повдигане на стари съществуващи бордюри	м	50.00	34.28	1714.00
4	анализна цена	Направа дъждовна канализация от РР ф200, включително всички разходи	м	50.00	57.72	2886.00
5	анализна цена	Направа на единична дъждоприемна шахта, включително всички разходи	бр.	3.00	464.16	1392.48
		3. АСФАЛТОВИ РАБОТИ				
1	анализна цена	Доставка и полагане на плътен асфалтобетон с деб. - 4см.	м2	4358.00	14.53	63321.74
2	анализна цена	Доставка и полагане на плътен асфалтобетон за зауствания с деб. - 5см.	т	93.00	136.58	12701.94
3	анализна цена	Доставка и полагане на непътен асфалтобетон (биндер) с деб. - 4см.	т	418.00	113.70	47526.60
4	анализна цена	Направа на първи битумен разлив	м2	5132.00	1.24	6363.68
		4. ОРГАНИЗАЦИЯ НА ДВИЖЕНИЕТО				
1	анализна цена	Доставка и полагане на хоризонтална маркировка, съгласно БДС 11925-80, включително всички свързани с това разходи	м2	66.15	12.88	852.01
2	анализна цена	Доставка и полагане на стандартни, рефлектиращи пътни знаци I-ви типоразмер, съгласно БДС 1517-2006, включително всички свързани с това разходи	м2	5.00	171.79	858.95
3	анализна цена	Укрепване на стандартни пътни знаци, включително всички свързани с това разходи	бр.	16.00	69.69	1115.04
		Общо:				203,186.52
		20%ДДС				40637.30
		ВСИЧКО:				243823.82

ПОДПИС И ПЕЧАТ:

/Венцислав Дилков - Управител

Инфрастрой
ЕТЕВЕН

Приложение - АНАЛИЗИ НА ЕДИНИЧНИТЕ ЦЕНИ

Участник: "ИНФРАСТРОЙ" ЕООД

ОБЕКТ: Реконструкция на ул. "Александър Стамболийски" гр. Искър
1. ЗЕМНИ РАБОТИ

№ според номенклатур ата (по УСН, ТНС или СЕК)	Наименование	Ед.мярк а	Разходни норми	Единицн а цена /лева без ДДС/	Сума /лева без ДДС/
Анализна цена	Демонтаж на стари бетонови бордюри и превоз на депо, включително и всички свързани с това разходи	м			
поз.1					
	МАТЕРИАЛИ:				
	Превоз бетонови бордюри	м	1.0000	0.25	0.25
	МЕХАНИЗАЦИЯ :				
	Багер	МСМ	0.0030	400.00	1.20
	Фугорез	МСМ	0.0170	65.00	1.11
					2.31
	ТРУД :				
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.1620	3.98	0.64
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р.материали (%)		0		0.00
	доп.р.механизация (%)		45		1.04
	доп.р-ди труд (%)		100		0.64
	всичко преки				3.20
	общо допълнителни р-ди				1.68
	начисления (%)		10		0.49
	Обща цена :				5.37
№ според номенклатур ата (по УСН, ТНС или СЕК)	Наименование	Ед.мярк а	Разходни норми	Единицн а цена /лева без ДДС/	Сума /лева без ДДС/
Анализна цена	Разкъртване на стар напукан и разрушен асфалт и замърсена трошенокаменна настилка със средна дебелина 8 см, включително натоварване и превоз до депо	м3			
поз.2					
	МАТЕРИАЛИ:				
	Превоз строителни отпадъци	м3	1.0000	0.51	0.51
	МЕХАНИЗАЦИЯ :				
	Багер	МСМ	0.0055	400.00	2.20
	Челен товарач	МСМ	0.0020	400.00	0.80
					3.00
	ТРУД :				
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0500	3.98	0.20
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р.материали (%)		0		0.00

	доп.р.механизация (%)		45		1.35
	доп.р-ди труд (%)		100		0.20
	всичко преки				3.71
	общо допълнителни р-ди				1.55
	начисления (%)		10		0.52
	Обща цена :				5.78
№ според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК)	Наименование	Ед.мярка	Разходни норми	Единична цена /лева без ДДС/	Сума /лева без ДДС/
Анализна цена	Фрезование на асфалтова настилка в това число извозване на фрезованият материал	м2			
поз.3					
	МЕХАНИЗАЦИЯ :				
	Пътна фреза	мсм	0.0040	950.00	3.80
	Автосамосвал	мсм	0.0030	230.00	0.69
					4.49
	ТРУД :				
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0110	3.98	0.04
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0110	3.98	0.04
					0.09
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р.механизация (%)		45		2.02
	доп.р-ди труд (%)		100		0.09
	всичко преки				4.58
	общо допълнителни р-ди				2.11
	начисления (%)		10		0.66
	Обща цена :				7.35
2. ПЪТНИ РАБОТИ					
№ според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК)	Наименование	Ед.мярка	Разходни норми	Единична цена /лева без ДДС/	Сума /лева без ДДС/
Анализна цена	Доставка и полагане на несортиран трошен камък 0/56 мм за пътна основа	м3			
поз.1					
	МАТЕРИАЛИ:				
	Трошен камък	м3	1.1500	15.00	17.25
	Превоз трошен камък	м3	1.1500	10.29	11.83
					29.08
	МЕХАНИЗАЦИЯ :				
	Багер	мсм	0.0030	400.00	1.20
	Валяк еднобандажен 10-12т	мсм	0.0020	400.00	0.80
	Водоноска	мсм	0.0010	260.00	0.26
					2.26
	ТРУД :				
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.1530	3.98	0.61
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р.материали (%)		0		0.00
	доп.р.механизация (%)		45		1.02

	доп.р-ди труд (%)		100		0.61
	всичко преки				31.95
	общо допълнителни р-ди				1.63
	начисления (%)		10		3.36
	Обща цена :				36.94
№ според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК)	Наименование	Ед.мярка	Разходни норми	Единична цена /лева без ДДС/	Сума /лева без ДДС/
Анализна цена поз.2	Доставка и полагане на бетонови бордюри 15/25/100 см	м			
	МАТЕРИАЛИ:				
	Разтвор ц.п. + доставка	м3	0.0030	110.00	0.33
	Бетон В15 + доставка	м3	0.0420	125.00	5.25
	Бордюри 15/25/100 + доставка	м	1.0100	11.00	11.11
	Трошен камък	м3	0.1200	18.00	2.16
	Превоз трошен камък	м3	0.1200	15.00	1.80
					20.65
	МЕХАНИЗАЦИЯ :				
	Пневматична трамбовка	мсм	0.0045	60.00	0.27
	ТРУД :				
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.7600	3.98	3.02
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.7500	3.98	2.99
					6.01
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р.материали (%)		0		0.00
	доп.р.механизация (%)		45		0.12
	доп.р-ди труд (%)		100		6.01
	всичко преки				26.93
	общо допълнителни р-ди				6.13
	начисления (%)		10		3.31
	Обща цена :				36.37
№ според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК)	Наименование	Ед.мярка	Разходни норми	Единична цена /лева без ДДС/	Сума /лева без ДДС/
Анализна цена поз.3	Повдигане на стари съществуващи бордюри	м			
			р.н.	цена	ст-ст
	Разтвор ц.п. + доставка	м3	0.0030	110.00	0.33
	Бетон В15 + доставка	м3	0.0450	115.00	5.18
	Трошен камък	м3	0.1800	18.00	3.24
	Превоз трошен камък	м3	0.1800	11.50	2.07
					10.82
	МЕХАНИЗАЦИЯ :				
	Багер	мсм	0.0040	400.00	1.60
	Фугорез	мсм	0.0200	65.00	1.30
	Къртач/хидр.станция с пневм.чук	мсм	0.0062	90.00	0.56
	пневматична трамбовка	мсм	0.0036	60.00	0.22
					3.67

	ТРУД :				
	РАБОТНИК	ч.ч.	1.0000	3.98	3.98
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.8870	3.98	3.53
					7.51
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р.материали (%)		0		0.00
	доп.р.механизация (%)		45		1.65
	доп.р-ди труд (%)		100		7.51
	всичко преки				22.00
	общо допълнителни р-ди				9.16
	начисления (%)		10		3.12
	Обща цена :				34.28
№ според номенклатур ата (по УСН, ТНС или СЕК)	Наименование	Ед.мярк а	Разходни норми	Единицн а цена /лева без ДДС/	Сума /лева без ДДС/
Анализна цена поз.4	Направа дъждовна канализация от РР ф200, включително всички разходи	м			
	МАТЕРИАЛИ:				
	РР ф200 + доставка	м	1.0000	16.50	16.50
	Трошен камък	м3	0.2200	18.00	3.96
	Превоз трошен камък	м3	0.2200	10.70	2.35
	Пясък + доставка	м3	0.1800	25.00	4.50
	Бетон В20 + доставка	м3	0.0950	115.00	10.93
					38.24
	МЕХАНИЗАЦИЯ :				
	Багер	мсм	0.0031	400.00	1.24
	Фугорез	мсм	0.0060	60.00	0.36
	Пневматична трамбовка	мсм	0.0060	60.00	0.36
					1.96
	ТРУД :				
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.7156	3.98	2.85
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.7150	3.98	2.85
					5.69
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р.материали (%)		0		0.00
	доп.р.механизация (%)		45		0.88
	доп.р-ди труд (%)		100		5.69
	всичко преки				45.89
	общо допълнителни р-ди				6.58
	начисления (%)		10		5.25
	Обща цена :				57.72
№ според номенклатур ата (по УСН, ТНС или СЕК)	Наименование	Ед.мярк а	Разходни норми	Единицн а цена /лева без ДДС/	Сума /лева без ДДС/
Анализна цена поз.5	Направа на единична дъждоприемна шахта, включително всички разходи	бр.			

	МАТЕРИАЛИ:				
	Дъждоприемна събирателна шахта от РР + доставка	бр.	1.0000	225.50	225.50
	Удължител за шахта + чугунена решетка + доставка	бр.	1.0000	188.50	188.50
					414.00
	ТРУД :				
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.5000	3.98	1.99
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.5010	3.98	1.99
					3.98
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р.материали (%)		0		0.00
	доп.р-ди труд (%)		100		3.98
	всичко преки				417.98
	общо допълнителни р-ди				3.98
	начисления (%)		10		42.20
	Обща цена :				464.16

3.АСФАЛТОВИ РАБОТИ

№ според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК)	Наименование	Ед.мярка	Разходни норми	Единична цена /лева без ДДС/	Сума /лева без ДДС/
Анализна цена	Доставка и полагане на плътен асфалтобетон с деб.- 4см.	м2			
поз.1					
	МАТЕРИАЛИ:				
	Превоз асфалтова смес	тона	0.0960	4.00	0.38
	Асфалтобетонова плътна смес	тона	0.0960	102.00	9.83
	Битумна емулсия	тона	0.0003	1010.00	0.30
					10.48
	МЕХАНИЗАЦИЯ :				
	Валяк двубандажен 10-12т	мсм	0.0006	400.00	0.24
	Валяк двубандажен 10-12т	мсм	0.0006	400.00	0.24
	Валяк двубандажен до 3т	мсм	0.0006	260.00	0.16
	Асфалтополагач	мсм	0.0006	1000.00	0.60
	Валяк гумен HAMM GRW 18	мсм	0.0006	400.00	0.24
	Водоноска	мсм	0.0002	260.00	0.05
	Фугорез	мсм	0.0009	60.00	0.05
	Моторна духалка/обдухваща машина/	мсм	0.0009	60.00	0.05
	Автогудронатор	мсм	0.0002	360.00	0.07
					1.71
	ТРУД :				
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0075	3.98	0.03
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0060	3.98	0.02
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0060	3.98	0.02
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0060	3.98	0.02
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0060	3.98	0.02
					0.13
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р.материали (%)		0		0.00
	доп.р.механизация (%)		45		0.77
	доп.р-ди труд (%)		100		0.13
	всичко преки				12.32
	общо допълнителни р-ди				0.89

	начисления (%)		10		1.32
	Обща цена :				14.53
№ според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК)	Наименование	Ед.мярка	Разходни норми	Единична цена /лева без ДДС/	Сума /лева без ДДС/
Анализна цена поз.2	Доставка и полагане на плътен асфалтобетон за зауствания с деб. - 5см.	тона			
	МАТЕРИАЛИ:				
	Превоз асфалтова смес	тона	1.0000	4.00	4.00
	Асфалтобетонова плътна смес	тона	1.0000	102.00	102.00
					106.00
	МЕХАНИЗАЦИЯ :				
	Асфалтополагач	мсм	0.0045	1000.00	4.50
	Валяк двубандажен до 3т	мсм	0.0048	260.00	1.24
	Валяк гумен HAMM GRW 18	мсм	0.0045	400.00	1.80
	Валяк двубандажен 10-12т	мсм	0.0040	400.00	1.60
	Водоноска	мсм	0.0005	260.00	0.13
	Моторна духалка/обдухваща машина/	мсм	0.0020	60.00	0.12
	Фугорез	мсм	0.0050	80.00	0.40
					9.79
	ТРУД :				
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0800	3.98	0.32
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0845	3.98	0.34
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0850	3.98	0.34
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0800	3.98	0.32
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0850	3.98	0.34
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0850	3.98	0.34
					1.99
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р.материали (%)		0		0.00
	доп.р.механизация (%)		45		4.40
	доп.р-ди труд (%)		100		1.99
	всичко преки				117.78
	общо допълнителни р-ди				6.38
	начисления (%)		10		12.42
	Обща цена :				136.58
№ според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК)	Наименование	Ед.мярка	Разходни норми	Единична цена /лева без ДДС/	Сума /лева без ДДС/
Анализна цена поз.3	Доставка и полагане на непътен асфалтобетон (биндер) с деб. - 4см.	тона			
	МАТЕРИАЛИ:				
	Превоз асфалтова смес	тона	1.0000	4.00	4.00
	Асфалтобетонова непътна смес/биндер/	тона	1.0000	88.00	88.00
					92.00
	МЕХАНИЗАЦИЯ :				

	Асфалтополагач	МСМ	0.0025	1000.00	2.50
	Валяк двубандажен до 3т	МСМ	0.0030	260.00	0.78
	Валяк гумен HAMM GRW 18	МСМ	0.0030	400.00	1.20
	Валяк двубандажен 10-12т	МСМ	0.0030	400.00	1.20
	Водоноска	МСМ	0.0005	260.00	0.13
	Фугорез	МСМ	0.0020	60.00	0.12
	Моторна духалка/обдухваща машина/	МСМ	0.0020	60.00	0.12
					6.05
	ТРУД :				
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0500	3.98	0.20
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0550	3.98	0.22
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0550	3.98	0.22
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0550	3.98	0.22
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0550	3.98	0.22
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0550	3.98	0.22
					1.29
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р.материали (%)		0		0.00
	доп.р.механизация (%)		45		2.72
	доп.р-ди труд (%)		100		1.29
	всичко преки				99.34
	общо допълнителни р-ди				4.02
	начисления (%)		10		10.34
	Обща цена :				113.70
№ според номенклатур ата (по УСН, ТНС или СЕК)	Наименование	Ед.мярк а	Разходни норми	Единичн а цена /лева без ДДС/	Сума /лева без ДДС/
Анализна цена поз.4	Направа на първи битумен разлив	м2			
	МАТЕРИАЛИ:				
			р.н.	цена	СТ-СТ
	Битумна емулсия	тона	0.0007	1010.00	0.74
	МЕХАНИЗАЦИЯ :				
	Автогудронатор	МСМ	0.0004	360.00	0.14
	ТРУД :				
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0230	3.98	0.09
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р.материали (%)		0		0.00
	доп.р.механизация (%)		45		0.06
	доп.р-ди труд (%)		100		0.09
	всичко преки				0.97
	общо допълнителни р-ди				0.16
	начисления (%)		10		0.11
	Обща цена :				1.24
4. ОРГАНИЗАЦИЯ НА ДВИЖЕНИЕТО					
№ според номенклатур ата (по УСН, ТНС или СЕК)	Наименование	Ед.мярк а	Разходни норми	Единичн а цена /лева без ДДС/	Сума /лева без ДДС/

Анализна цена поз.1	Доставка и полагане на хоризонтална маркировка, съгласно БДС 11925-80, включително всички свързани с това разходи	м2			
	МАТЕРИАЛИ:				
	ПЕРЛИ РЕФЛЕКТИРАЩИ	кг	0.2400	2.40	0.58
	РАЗТВОРИТЕЛ	кг	0.0500	3.20	0.16
	БЛАЖНА БОЯ	кг	0.7250	5.60	4.06
					4.80
	МЕХАНИЗАЦИЯ :				
	МАРКИРОВАЧНА МАШИНА	МСМ	0.0060	450.00	2.70
	АВТОМОБИЛ ТОВАРЕН	МСМ	0.0060	180.00	1.08
					3.78
	ТРУД :				
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0600	3.98	0.24
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0600	3.98	0.24
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0600	3.98	0.24
					0.72
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р.материали (%)		0		0.00
	доп.р.механизация (%)		45		1.70
	доп.р-ди труд (%)		100		0.72
	всичко преки				9.29
	общо допълнителни р-ди				2.42
	начисления (%)		10		1.17
	Обща цена :				12.88
№ според номенклатур ата (по УСН, ТНС или СЕК)	Наименование	Ед.мярк а	Разходни норми	Единицн а цена /лева без ДДС/	Сума /лева без ДДС/
Анализна цена поз.2	Доставка и полагане на стандартни, рефлектиращи пътни знаци I-ви типоразмер, съгласно БДС 1517-2006, включително всички свързани с това разходи	м2			
	МАТЕРИАЛИ:				
	Стандартни пътни знаци	м2	1.0000	141.80	141.80
	ТРУД :				
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0120	3.98	0.05
	РАБОТНИК	ч.ч.	0.0120	3.98	0.05
					0.10
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р.материали (%)		10		14.18
	доп.р-ди труд (%)		100		0.10
	всичко преки				141.90
	общо допълнителни р-ди				14.28
	начисления (%)		10		15.61
	Обща цена :				171.79
№ според номенклатур ата (по УСН, ТНС или СЕК)	Наименование	Ед.мярк а	Разходни норми	Единицн а цена /лева без ДДС/	Сума /лева без ДДС/

Анализна цена	Укрепване на стандартни пътни знаци, включително всички свързани с това разходи	бр.			
поз.3					
	МАТЕРИАЛИ:				
			р.н.	цена	ст-ст
	Тръбни стойки ф60 L= 3м + доставка	бр.	1.0000	39.30	39.30
	Бетон В15 + доставка	м3	0.0500	115.00	5.75
					45.05
	ТРУД :				
	РАБОТНИК	ч.ч.	1.1500	3.98	4.58
	РАБОТНИК	ч.ч.	1.1500	3.98	4.58
					9.15
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р.материали (%)		0		0.00
	доп.р-ди труд (%)		100		9.15
	всичко преки				54.20
	общо допълнителни р-ди				9.15
	начисления (%)		10		6.34
	Обща цена :				69.69

ПОДПИС И ПЕЧАТ:
(Венцислав Дилков Управител)



ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 15/040154Т

**СПЕЦИАЛНИ УСЛОВИЯ
ПО ЗАСТРАХОВКА „ЗЛОПОЛУКА“**

В съответствие с Общите условия по застраховки „Злополука“ и „Заболяване“, и писмено предложение, направено от застрахователя, ЗАД „Булстрад Живот Виена Иншурънс Груп“ АД застрахова живота и работоспособността на застрахованите лица. ЗАД „Булстрад Живот Виена Иншурънс Груп“ АД срещу заплащане на премията, посочена в Описа на полицата, осигурява застрахователното покритие, определено по-долу, през срока на застраховката, посочен в Описа на полицата.

ОПИС НА ПОЛИЦАТА

Вид застраховка:

Групова застраховка „Злополука“

Застраховател:

„Инфрастрой“ ЕООД

ЕИК /БУЛСТАТ:

123692205

Адрес:

ул. „Горги Кочев“ 4, Плевен

Срок на застраховката:

12 месеца

от 0⁰⁰ ч. на

15.08.2014 г.

до 24⁰⁰ ч. на

14.08.2015 г.

Рисков клас	Брой	Обща седем годишна брутна заплата (лева)	Тарифно число	Обща премия за група (лева)
Осреднен	50	3 034 080.00	0.055%	1 668.74
Общо	50	3 034 080.00	0.055%	1 668.74

1 668.74 (хиляда шестстотин шестдесет и осем и 0.74) лева

Начин за плащане на премията: Еднократно, в брой или по банков път.

Еднократно плащане: наведнъж с падеж 15.08.2014 г.

Данък върху застрахователната премия **33.37** (тридесет и три и 0.37) лева или 2% (два процента) от застрахователната премия. Размерът на данъка се определя законово и може да бъде променен в срока на действие на полицата, при промяна на законодателството.

Тази полица е издадена и сключена в

Плевен

на

12.08.2014 г.

Застрахователен агент (номер, име): 15/0061, „А и М“ ООД

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



ПОКРИТИ РИСКОВЕ И ЗАСТРАХОВАТЕЛНИ ОБЕЗЩЕТИЕНИЯ

1. При **СМЪРТ, ВСЛЕДСТВИЕ НА ТРУДОВА ЗЛОПОЛУКА**, НА ЗАКОННИТЕ НАСЛЕДНИЦИ СЕ ИЗПЛАЩА ЗАСТРАХОВАТЕЛНА СУМА В РАЗМЕР НА СЕДЕМ ГОДИШНИ БРУТНИ ЗАПЛАТИ.

2. При **ТРАЙНА ЗАГУБА НА РАБОТОСПОСОБНОСТ В РЕЗУЛТАТ НА ТРУДОВА ЗЛОПОЛУКА** НА ЗАСТРАХОВАНИЯ СЕ ИЗПЛАЩА ПРОЦЕНТ ОТ ЗАСТРАХОВАТЕЛНАТА СУМА В РАЗМЕР НА СЕДЕМ ГОДИШНИ БРУТНИ ЗАПЛАТИ, РАВЕН НА ПРОЦЕНТА НА ЗАГУБЕНАТА РАБОТОСПОСОБНОСТ, ОПРЕДЕЛЕН ОТ ТЕЛК (ЗМК).

3. При **ВРЕМЕННА ЗАГУБА НА РАБОТОСПОСОБНОСТ ВСЛЕДСТВИЕ НА ТРУДОВА ЗЛОПОЛУКА** ЗА НЕПРЕКЪСНАТ ПЕРИОД ОТ 11 ДО 30 ДНИ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ СЕ ИЗПЛАЩАТ 3% ОТ БРУТНАТА МЕСЕЧНА РАБОТНА ЗАПЛАТА, ЗА НЕПРЕКЪСНАТ ПЕРИОД ОТ 31 ДО 60 ДНИ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ СЕ ИЗПЛАЩАТ 5% ОТ БРУТНАТА МЕСЕЧНА РАБОТНА ЗАПЛАТА, ЗА НЕПРЕКЪСНАТ ПЕРИОД ОТ 61 ДО 120 ДНИ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ СЕ ИЗПЛАЩАТ 7% ОТ БРУТНАТА МЕСЕЧНА РАБОТНА ЗАПЛАТА, ЗА НЕПРЕКЪСНАТ ПЕРИОД НАД 120 ДНИ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ СЕ ИЗПЛАЩАТ 10% ОТ БРУТНАТА МЕСЕЧНА РАБОТНА ЗАПЛАТА.

За лицата с БРУТНА МЕСЕЧНА ЗАПЛАТА ПОД 2000 ЛЕВА, БАЗАТА ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ПЛАЩАНЕ ПРИ ВРЕМЕННА ЗАГУБА НА РАБОТОСПОСОБНОСТ ЩЕ БЪДЕ СУМА В РАЗМЕР НА 2000 ЛЕВА.

За лица с БРУТНА МЕСЕЧНА ЗАПЛАТА ПОД 2 000,00 ЛЕВА, БАЗАТА ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ПЛАЩАНЕ ПРИ ВРЕМЕННА ЗАГУБА НА РАБОТОСПОСОБНОСТ ЩЕ БЪДЕ СУМА В РАЗМЕР НА 2 000,00 ЛЕВА.

ДРУГИ УСЛОВИЯ

Неразделна част от тази полица са Общите условия по застраховки „Злополука“ и „Заболяване“, приети на заседание на Съвета на директорите на ЗАД „Булстрад Живот Виена Иншурънс Груп“ АД с Протокол № 73/03.12.2003 г. (одобрени с писмо на УЗН към КФН изх. № 22-02-03/24 от 22.12.2003 г.), изменени и допълнени с решение на Управителния съвет на ЗАД „Булстрад Живот Виена Иншурънс Груп“ АД по Протокол № 95/29.09.2012 г. (в сила от 14.11.2012 г.).

Застрахователят е получил и е запознат с горецитираните Общи условия, както и с условията на тази полица, приема ги и ще ги доведе до знанието на всички застраховани лица.

Застрахователят декларира, че застрахованите лица са съгласни застраховката да бъде сключена върху живота им.

Тази полица е изготвена в два еднообразни екземпляра – един за застрахователя и един за застрахователя.

За ЗАД „Булстрад Живот Виена
Иншурънс Груп“ АД:

Виктор Илиев
Директор „Краткосрочно застраховане“

Застраховател:



Верно
орски

Алианц България
Застрахователно акционерно дружество

Общо застраховане

МСБ

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 13170141400000009

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

ВИД ЗАСТРАХОВКА:

Професионална отговорност в проектирането и строителството

ЗАСТРАХОВАТЕЛ:

ЗАОД "Алианц България",
бул. "Княз Дондуков" № 59, 1504 София
АДС № BG040638060, ЕИК : 040638060
ИФРАСТРОЙ ЕООД
ЕИК: 123692205

ЗАСТРАХОВАН:

Адрес : гр./с. ПЛЕВЕН, п. код 5800, ГЕОРГИ КОЧЕВ, №4, Ет.3,
представявано от ВЕНЦИСЛАВ ДИЛКОВ УПРАВИТЕЛ
Строител, Категория строежи: I
от 00:00 часа на 20.08.2014 г. до 24:00 часа на 19.08.2015 г.
19.08.2009 г.

ДЕЙНОСТ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ:

СРОК НА ЗАСТРАХОВКАТА:

РЕТРОАКТИВНА ДАТА:

ЗАСТРАХОВАТЕЛНО ПОКРИТИЕ:

ЗАСТРАХОВАТЕЛНИ СУМИ:

Съгласно действащата нормативна уредба
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 процента), но не по-малко от 2,000.00 BGN (две хиляди BGN) от всяка щета.
- Щети вследствие некачествена хидроизолация: 10.00% (десет процента), 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:

600.00 BGN (шестстотин BGN)

ДАНЪК ПО ЗДЗП:

12.00 BGN (дванадесет BGN)

ОБЩА ДЪЛЖИМА СУМА:

612.00 BGN (шестстотин и дванадесет BGN)

СРОК ЗА ПЛАЩАНЕ: 20.08.2014 г.

612.00 BGN в т.ч. премия 600.00 BGN и данък 12.00 BGN

Общите условия на застраховката, приложенията, добавките и други писмени договорености между страните (ако има такива) представляват неразделна част от настоящата полица.

С подписа си по-долу Застрахованият удостоверява, че е съгласен и приема общите условия към настоящата полица, екземпляр от които са му предадени към момента на подписване на полицата, както и че му е предоставена писмено информация като потребител на застрахователни услуги по чл. 185 ал. 3 от Кодекса за застраховане.

В случай на неплащане или непълно плащане на дължимия внос от застрахователната премия, застраховката се прекратява към 24.00 часа на 15-ия ден, считано от датата на съответния падеж, посочен в застрахователната полица.

ДАТА И МЯСТО НА ИЗДАВАНЕ: 14.08.2014 г., гр. ПЛЕВЕН



Дуана Маринова Тотева/

ЗАСТРАХОВАН:

ИФРАСТРОЙ ЕООД

Посредник: ПЛЕВЕН - ПРОГРЕС КОНСУЛТ ПЛЕВЕН ООД, гр./с. ПЛЕВЕН, п. код 5800, ЦАНКО ЦЕРКОВСКИ, №16, Вх.А, ЛД № 1400009

Посредник: "БЪЛГАРИЯ НЕТ" АД, гр. СОФИЯ, п. код 1504, бул. КНЯЗ ДОНДУКОВ № 59, ЛД № 0010005

№ 1166724

ВЯРНО С ОРИГИНАЛ
Оригинал



Allianz



УДОСТОВЕРЕНИЕ

№ II - TV 001972

Комисията за воденето, поддържането и ползването на Централния професионален регистър на строителя, на основание чл. 19 от Закона за камарата на строителите, издава настоящото удостоверение на:

Строитель: ИНФРАСТРОЙ ЕООД

Седналище и адрес на управление: 5800 Плевен, ул. "Георги Кочев" №4
Представляващ: Венцислав Дилков Дилков
ЕИК: 123692205

В уверение на това, че с решение на комисията и протокол 0190/25.02.2010 строителят е вписан в Централния професионален регистър на строителя за изпълнение на строежи със следния обхват:

- **ВТОРА ГРУПА** • – строежи от транспортната инфраструктура;
На основание чл. 5, ал. 4 от Правилника за реда за вписване и водене на Централния професионален регистър на строителя;
- **СТРОЕЖИ ОТ ПЪРВА ДО ЧЕТВЪРТА КАТЕГОРИЯ** •

Конкретният вид на строежите, за които се издава настоящото удостоверение, се определя в чл. 5, ал. 6 от Правилника за реда за вписване и водене на Централния професионален регистър на строителя и във връзка с чл. 137, ал. 1 от ЗУТ



Настоящего удовлетворение и невинности без приложения таланта и усилий себе.

