



две ст.) без вкл. ДДС и 25 136.30 лв. (двадесет и пет хиляди сто тридесет и шест лева и тридесет ст.) с вкл. ДДС;

II. ул. "Одрин" - отсечката от ул. "Бачо Киро" до ул. "Н. Й. Вапцаров" – 7 447.28 лв. (седем хиляди четиристотин четиридесет и седем лева и двадесет и осем ст.) без вкл. ДДС и 8 936.74 лв. (осем хиляди деветстотин тридесет и шест лева и седемдесет и четири ст.) с вкл. ДДС;

III. ул. "Бачо Киро" - отсечката от ул. "Н. Хрелков" до ул. "Ломска" - 13 775.60 лв. (тринадесет хиляди седемстотин седемдесет и пет лева и шестдесет ст.) без вкл. ДДС и 16 530.72 лв. (шестнадесет хиляди петстотин и тридесет лева и седемдесет и две ст.) с вкл. ДДС;

IV. ул. "Родопи" - отсечката от ул. "Солунска" до ул. "Васил Левски" – 21 503.70 лв. (двадесет и една хиляди петстотин и три лева и седемдесет ст.) без вкл. ДДС и 25 804.44 лв. (двадесет и пет хиляди осемстотин и четири лева и четиридесет и четири ст.) с вкл. ДДС;

V. ул. "Златия" - отсечката от ул. "Солунска" до ул. "Васил Левски" – 48 264.66 лв. (четиридесет и осем хиляди двеста шестдесет и четири лева и шестдесет и шест ст.) без вкл. ДДС и 57 917.59 лв. (петдесет и седем хиляди деветстотин и седемнадесет лева и петдесет и девет ст.) с вкл. ДДС;

(2) Разплащането ще се извършва по банков път по банкова сметка на Изпълнителя -

IBAN:

BIC:

*Данните са записани, съгласно  
чл. 74 и чл. 72 от ДОПК във връзка  
с чл. 22 б от ЗОП*

(3) Плащанията по договора ще се извършат по следния начин:

1. Авансово плащане по банкова сметка на Изпълнителя в размер на 30 % /тридесет процента/ от стойността на договора, в 10-дневен срок след подписване на договора за възлагане на настоящата обществена поръчка и представяне на фактура за авансово плащане;

2. Окончателно плащане, платимо в едномесечен срок след приемане на работата с Приемо-предавателен протокол и след представяне на оригинална фактура от Изпълнителя.

(4) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за извършени СМР до размера на сумата по договора, въз основа на заверени протоколи за извършени и подлежащи на заплащане видове СМР и по офертните единични цени съгласно количествено-стойностната сметка. За завършени и подлежащи на разплащане ще се считат само тези видове работи, които са приети от инвеститорския контрол и са отразени в съответния протокол

(5) Сумата по алинея 1 е за цялостното извършване на съответния вид работа, цена на вложените материали, извършени работи и разходи за труд, механизация, енергия, складиране и други подобни, както и печалба за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

**Чл 4.** Посочената стойност е получена съгласно разполагаемия финансов ресурс на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и следните цени на показатели на ценообразуване:

I. ул. "Каблешков" - отсечката от ул. "Ал. Стамболийски" до ул. "В. Левски"						
№	Позиция	Видове СМР	мярка	количество	ед.цена	стойност
1.	26.041	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка с деб.10 см.м	м.кв.	820	2.41	1 976.20
2	26.126	Изкърпване на еднични дупки с гореща асф.смес с деб.4 см.ръчно	м.кв.	1112	17.06	18 970.72
					<b>Всичко:</b>	<b>20 946.92</b>

**II. ул. "Одрин" - отсекката от ул. "Бачо Киро" до ул. "Н. Й. Вапцаров"**

№	Позиция	Видове СМР	мярка	количество	ед.цена	стойност
1.		Изкоп с дълб. до 0,15м.	м.куб.	28	2.39	66.92
2.		Натоварване с багер на самосвал и провез на 3 км.	м.куб.	28	1.59	44.52
3	26.028	Доставка и полагане на каменни фракции с деб.до 10 см.	м.кв.	225	2.36	522.00
4	26.042	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка с деб.15 см.	м.кв.	1068	3.37	3 599.16
5	26.081	Запечатка с битум 1,5-2л/м2 и каменна фракция	м.кв.	1068	3.01	3 214.68
					<b>Всичко:</b>	<b>7 447.28</b>

**III. ул. "Бачо Киро" - отсекката от ул. "Н. Хрелков" до ул. "Ломска"**

№	Позиция	Видове СМР	мярка	количество	ед.цена	стойност
1.	01.309	Изкоп с багер улично платно	м.куб.	16	2.93	46.88
2	26.041	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка с деб.10 см.	м.кв.	1410	2.41	3 398.10
3	26.042	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка с деб.15 см.	м.кв.	954	3.37	3 214.98
4	26.081	Запечатка с битум 1,5-2л/м2 и каменна фракция	м.кв.	2364	3.01	7 115.64
					<b>Всичко:</b>	<b>13 775.60</b>

**IV. ул. "Родопи" - отсекката от ул. "Солунска" до ул. "Васил Левски"**

№	Позиция	Видове СМР	мярка	количество	ед.цена	стойност
1.	01.309	Изкоп с багер улично платно	м.куб.	14	2.93	41.02
2	26.041	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка с деб.10 см.	м.кв.	1794	2.41	4 323.54
3	26.042	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка с деб.15 см.	м.кв.	1840	3.37	6 200.80
4	26.081	Запечатка с битум 1,5-2л/м2 и каменна фракция	м.кв.	3634	3.01	10 938.34
					<b>Всичко:</b>	<b>21 503.70</b>

V. ул. "Златия" - отсечката от ул. "Солунска" до ул. "Васил Левски"						
№	Позиция	Видове СМР	мярка	количество	ед.цена	стойност
1.		Доставка и полагане на основа от заклинен трошен камък	м.куб.	170	24.10	4 097.00
3	26.042	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка с деб.15 см.	м.кв.	1435	3.37	4 835.95
4	26.081	Запечатка с битум 1,5-2л/м2 и каменна фракция	м.кв.	2565	3.01	7 720.65
2	26.096	Доставка и полагане на на асфалтобетон плътна смес с дебелина 4см	тон	247	127.98	31 611.06
					<b>Всичко:</b>	<b>48 264.66</b>
				<b>Общо</b>		<b>111 938.16</b>

#### IV. СРОК НА ИЗПЪЛНЕНИЕ:

**Чл. 5.** (1) Изпълнителят се задължава да извърши възложената му работа в срок от 30 /тридесет/ календарни дни от сключване на договора.

(2) При спиране на строителството вследствие на непреодолима сила, по нареждане на общински или държавен орган, както и по обективни причини, за които ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма вина, срокът по чл. 5, ал. 1 се удължава съответно с периода на спирането след подписване на Акт образец 10 за установяване състоянието на строежа при спиране на строителството, съгласно Наредба № 3 от 31/07/2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

(3) За периодите с неподходящи метеорологични условия за полагане на топъл асфалт по БДС да се прилагат протоколи от метеорологична станция, към която е включена територията на община Бяла Слатина, като през същите периоди се преустановява работа, което времетраене се установява чрез протокола. Със същия период се удължава автоматично срока по чл. 5.

(4) Ако спирането на строителството по чл.5, ал.2, продължи повече от 30 дни и няма признаци за скорошното ѝ преустановяване, всяка от страните може да прекрати за в бъдеще договора, като писмено уведоми другата страна

#### VI. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ И НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

**Чл.6.** (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава преди подписване на настоящия договор да депозира в избрания от него вид, в размер на 3% от стойността по чл.3 на Договора без вкл. ДДС, гаранция за изпълнение на задълженията, поети с подписване на този договор и за срок, валиден до цялостното изпълнение по договора. При проявяване на обстоятелства, водещи до удължаване срока за изпълнение и предаване на обекта, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да обезпечи това продължаване на срока, като поднови предложената гаранция, ако междуременно нейния срок изтича, така че същата да бъде валидна 30 (тридесет) дни след приключване на договора.

(2) Гаранцията за изпълнение на договора се освобождава от страна на Възложителя, в едномесечен срок след изпълнение на всички дейности по договора.

**Чл.7.** Изпълнителят е длъжен:

(1) да извърши строителството с грижата на добър стопанин, като спазва предвиденото в техническата документация и изискванията на строителните, техническите и технологичните правила и нормативи за съответните дейности

(2) да влага в строителството висококачествени материали и строителни изделия, отговарящи на БДС и отраслови норми, както и да извършва качествено СМР.

Материалите, предварително съгласувани с Възложителя се доставят със сертификат за съответствие и качество;

(3) да изпълни задълженията си по настоящия Договор, качествено в определените срокове;

(4) да предостави на Възложителя договорената документацията с необходимото съдържание за използването и по предназначение;

(5) да познава всички релевантни закони, актове и наредби на България, които биха могли да повлияят или да се отнасят по някакъв начин към дейностите по обществената поръчка и съответния договор. В частност те трябва да се подчиняват на ЗУТ (Закон за Устройство на Териториите) и съответните му Наредби, както и Наредбата за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти. Фактурирането и плащанията по договора се извършват в съответствие със Закона за ДДС и съответният Правилник за прилагане на ЗДДС. Изпълнителят трябва да предава на Възложителя фактури с ДДС;

(6) да осигурява материали, детайли, конструкции, както и всичко друго необходимо за строителството;

(7) да уведомява незабавно Възложителя в случаите, когато трети лица нарушават правата му по този договор;

(8) да изпълни възложената работа с квалифицирани работници и постоянно техническо ръководство;

(9) Възложените работи се приемат с протокол за установяване на извършената работа (акт обр.19)

(10) да осигурява временната и безопасността на движението при извършване на строителни и монтажни работи по пътищата, с което поема пълна отговорност за състоянието им;

**Чл.8**Необходимата за строителството механизация се осигурява изцяло от изпълнителя.

**Чл.9** Изпълнителят гарантира за качествено изпълнение на строителството в рамките на възможните допуски по БДС, при спазване на валидните по договора нормативи, предписания и правила за строителство;

**Чл.10.**Изпълнителят носи отговорност пред Възложителя, ако при извършването на СМР е допуснал отклонения от изискванията, предвидени в техническата документация, или е нарушил императивни разпоредби на нормативните актове.

**Чл. 11.** Изпълнителят е длъжен да има застраховка за професионална отговорност за дейността си и за целия срок по този договор, съответстваща на категорията на строежа, съгласно правилата на Наредбата за задължителното застраховане в проектирането и строителството

**Чл. 12 (1)** Изпълнителят е длъжен да спазва законовите изисквания, свързани със строителството, включително относно опазването на околната среда и безопасността на изпълнителните работи.

(2) Всички санкции, наложени от общински и държавни органи във връзка със строителството са за сметка на изпълнителя.

(3) За вреди, причинени на лица, публично или частно имущество, при или по повод строителството, отговорност носи изцяло изпълнителя. Изпълнителят носи регресна отговорност спрямо Възложителя, ако последният заплати обезщетение за такива вреди.

**Чл. 13.**Изпълнителят носи отговорност, ако вложените материали не са с нужното качество и/или влошават качеството на извършените СМР и на обекта като цяло;

**Чл. 14.**Изпълнителят е длъжен да отстранява за своя сметка в срок до 7/седем/ календарни дни, считано от датата на писменото му уведомяване появили се недостатъци от некачествено извършена работа или вложени некачествени материали по време на строителството

**Чл.15.** Изпълнителят има право:

(1) да иска от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимото съдействие за изпълнение на договора;

(2) да иска уговореното възнаграждение за изпълнение на предмета на договора

(3) да иска от Възложителя приемане на работа, в случай, че е изпълнена точно.

## VII. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

**Чл. 16.** Възложителят се задължава:

- (1) да предостави на Изпълнителя строителна площадка за времето, предвидено за изграждане на обекта - предмет на настоящия договор;
- (2) да упражнява чрез свои представители инвеститорски контрол по време на изпълнение на договора;
- (3) да съдейства за изпълнението на договореното, като своевременно решава всички технически проблеми, възникнали в процеса на работа;
- (4) да приеме в срок изпълнените работи от Изпълнителя по реда и при условията на настоящия Договор;
- (5) да заплати в договорените срокове и при условията на договора дължимите суми на Изпълнителя;
- (6) да освободи гаранцията за изпълнение, ако е отпаднала необходимостта от нея

**Чл. 17.** Възложителят има право:

- (1) да оказва текущ контрол при изпълнение на договора;
- (2) да иска от Изпълнителя да изпълни предмета на договора в срок, без отклонение от уговореното и без недостатъци

**Чл. 18.** (1) Ако при извършване на строителството възникнат препятствия за изпълнение на този 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 им се поемат по равно.

**Чл. 19** (1) Възложителят може по всяко време да осъществява контрол по изпълнението на този договор, стига да не възпрепятства работата на Изпълнителя и да не нарушава оперативната му самостоятелност;

(2) Указанията на Възложителя са задължителни за Изпълнителя, освен ако са в нарушение на строителните правила и нормативи или водят до съществено отклонение от поръчката.

## VIII. КОНТРОЛ. КАЧЕСТВО

**Чл. 20.** (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ на обекта се задължава да отстранява за своя сметка скритите недостатъци и появилите се впоследствие дефекти в рамките на гаранционния срок на обекта, посочен в чл.2 от настоящия договор.

(2) Гаранционният срок се отразява в приемо-предавателния протокол и е задължителен за Изпълнителя;

(3) Гаранционните срокове започват да текат от датата на подписване на Констативен приемо – предавателен протокол;

(4) За проявилите се в гаранционните срокове дефекти Възложителят уведомява писмено изпълнителя. В срок до 7 дни след уведомяването, Изпълнителят съгласувано с Възложителя е длъжен да започне работа за отстраняване на дефектите в минималния технологично необходим срок.

(5) Изпълнителят отстранява констатираните недостатъци за своя сметка;

**Чл. 21.** При неотстраняване на появили се дефекти в гаранционния срок, установени с констативен протокол, Изпълнителят дължи на Възложителя сума равняваща се в двоен размер на направените разходи за отстраняването на дефектите, както и претърпените щети и пропуснати ползи от забавеното отстраняване.

## IX. НЕИЗПЪЛНЕНИЕ И НЕУСТОЙКИ

**Чл. 22.** Ако ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не изпълни задължението си да плати уговорените възнаграждения в сроковете по настоящия договор, той дължи на Изпълнителя неустойка в размер на 0.05% от дължимата сума, но не повече от 5% от общата стойност по договора.

**Чл. 23.** Ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълни поръчката по уговорения в настоящия договор начин и с уговореното качество, той дължи на Възложителя неустойка в размер на 0.5 % /нула цяло и пет на сто/ от предвиденото възнаграждение за дължимото изпълнение, но не повече от 10 % /десет/ от общата стойност на договора.

**Чл. 24.** При неспазване на договорения срок, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ неустойка в размер на 0.5 % /нула цяло и пет на сто/ от стойността на неизпълнените работи за всеки просрочен ден, но не повече от 10 %/ десет/ процента от общата стойност по договора.

## X. ФОРСМАЖОРНИ СЪБИТИЯ

**Чл. 25.** (1) СТРАНИТЕ по настоящия договор не носят отговорност за неизпълнение на задълженията си при настъпването на форсмажорно събитие (непреодолима сила). Срокът за изпълнение на задължението се продължава съобразно периода, през който изпълнението е било спряно от форсмажорното събитие. Клаузата не засяга права или задължения на СТРАНИТЕ, които са възникнали и са били дължими преди настъпването на форсмажорното събитие, включително и възникнали задължения за плащане, чийто падеж настъпва след възникването на форсмажорното обстоятелство.

(2) СТРАНАТА, която е засегната от форсмажорно събитие, следва в срок до 3 /дневен/ дни след установяване на събитието, да уведоми другата страна за неговото настъпване. Засегнатата СТРАНА периодично предоставя последващи известия за начина, по който форсмажорното събитие спира изпълнението на задълженията ѝ, както и за степента на спиране. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди.

(3) СТРАНИТЕ не носят отговорност една спрямо друга по отношение на вреди, претърпени като последица от форсмажорно събитие.

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

(5) СТРАНИТЕ възобновяват изпълнението на задълженията си по настоящия договор веднага щом е възможно след отпадане на форсмажорното събитие. Ако непреодолимата сила трае толкова, че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ вече няма интерес от изпълнението, той има право да прекрати договора. Това право има и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ.

**Чл.26.** (1) Под форсмажорно събитие се разбира обстоятелство от обективен характер, което е възникнало след сключване на договора, не е могло да бъде предвидено и не зависи от волята на страните, което прави изпълнението му невъзможно, като: пожар, производствени аварии, военни действия, природни бедствия- бури, проливни дъждове, земетресения, градушки, наводнения, залежавания и др. природни стихии, а така също и правителствени забрани, ембарго, стачки, бунтове, безредици и др.

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

## XI. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

**Чл. 27.** Действието на този договор се прекратява:

- (1) С извършване и предаване на договорените дейности.
- (2) По взаимно съгласие между страните, изразено в писмена форма.
- (3) С едностранно изявление на Възложителя за развалянето му при неизпълнение от другата страна.

**Чл.28.** (1) Едностранното разваляне на договора по ал. 3 на предходния член се допуска както при пълно неизпълнение, така и при частично, лошо или забавено изпълнение, съгласно условията на чл. 87-88 от ЗЗД.

(2) При разваляне на договора Възложителят е длъжен да отправи 7 (седем) дневно писмено предизвестие до Изпълнителя.

**Чл. 29.** (1) Страните по договора за обществена поръчка не могат да го изменят.

(2) Изменение на сключен договор за обществена поръчка се допуска по изключение в случаите изброени в чл.43 от ЗОП.

(3) Възложителят може да прекрати договора, съгласно чл.43, ал.4 от ЗОП, както и съгласно настоящия договор, само когато има основателни причини за това. Под този текст се разбира и липсата на финансова възможност от негова страна да финансира обекта. В този случай той заплаща на изпълнителя стойността на изработеното до момента на прекратяване на договора, както и обезщетение за претърпените вреди от сключването на договора, след доказването им по съответния ред.

**Чл. 30.** За неуредените с този договор въпроси се прилагат разпоредбите на Закона за обществените поръчки, Закона за задълженията и договорите и Търговския закон.

## XII. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

§ 1. Настоящият договор се състави в четири еднообразни екземпляра – три за Възложителя и един за Изпълнителя

§ 2. Всички уведомления, съобщения, указания и други между страните, ще се изпращат писмено по пощата с обратна разписка, по факс или ще се оставят на посочените адреси, срещу подпис на отговорно длъжностно лице.

§ 3. Всяка от страните по договора е длъжна да уведоми другата страна при промяна на банковата сметка, седалище и адрес на управление в седемдневен срок от момента на промяната.

§ 4. В договора не се допускат поправки, зачерквания, независимо от техния вид и характер.

§ 5. Всички изменения на договора се извършват с допълнителни писмени споразумения към него.

§ 6. Приложенията са неразделна част от Договора.

ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

1. ....  
инж. Тихомир Динев  
(ВРИД КМ на Община Бяла Слатина)

2. ....  
Татяна Иванова Пеняшка  
Директор Дирекция „Бюджет и счетоводство“

СЪГЛАСУВАЛ:

Цветелина Страшимирова  
Юрисконсулт

ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

1. ....  
Илия Георгиев Кирилов  
Управител



# Техническа спецификация за възлагане на обществена поръчка за ремонт на улици в град Бяла Слатина

**ОБЕКТ:** Ремонт на улици в град Бяла Слатина, област Враца:

- I. ул. "Каблешков" - отсечката от ул. "Ал. Стамболийски" до ул. "В. Левски" ;
- II. ул. "Одрин" - отсечката от ул. "Бачо Киро" до ул. "Н. Й. Вапцаров";
- III. ул. "Бачо Киро" - отсечката от ул. "Н. Хрелков" до ул. "Ломска" ;
- IV. ул. "Родопи" - отсечката от ул. "Солунска" до ул. "Васил Левски";
- V. ул. "Златия" - отсечката от ул. "Солунска" до ул. "Васил Левски";

**ПРЕДМЕТ НА НАСТОЯЩАТА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА:** Ръчно изкърпване на асфалтобетон плътна смес 4 см и машинно полагане на асфалтобетон – плътна асфалтова смес с дебелина 4 см. Възстановяване на макадамова пътна настилка.

## I. Съществуващо положение – описание.

**1.1. ул. "Каблешков" - отсечката от ул. "Ал. Стамболийски" до ул. "В. Левски"** е с асфалтова настилка, която на много места частично е разрушена. Необходимо е да се възстановят компрометираните участъци от пътя, като се извърши изкърпване на асфалтобетонната настилка.

**1.2. ул. "Одрин" - отсечката от ул. "Бачо Киро" до ул. "Н. Й. Вапцаров"** е с макадамова настилка. Необходимо е отнемане на затревените ивици от двете страни на банкета с автогрейдер или багер, натоварване и извозване на отпадъците, профилиране и попълване на банкети с трошен камък, трамбоване и запечатка с битум 1,5-2л/м<sup>2</sup> и каменна фракция.

**1.3. ул. "Бачо Киро" - отсечката от ул. "Н. Хрелков" до ул. "Ломска"** е с асфалтова настилка, изцяло деформирала, като на много участъци е разрушена и основата /трошенокаменна настилка/. Необходимо е да се възстановят нарушените участъци от пътя, като се извърши подравняване на банкета на пътя с автогрейдер или багер, попълване на банкета с трошен камък и запечатка с битум 1,5-2л/м<sup>2</sup> и каменна фракция.

**1.4. ул. "Родопи" - отсечката от ул. "Солунска" до ул. "Васил Левски"** е с макадамова настилка. Необходимо е подравняване на банкета на пътя с автогрейдер или багер, профилиране и попълване на банкета с фракция, трамбоване и запечатка с битум 1,5-2л/м<sup>2</sup> и каменна фракция.

**1.5. ул. "Златия" - отсечката от ул. "Солунска" до ул. "Васил Левски"** е с асфалтова настилка В следствие на експлоатацията му на места по пътното платно са се получили големи деформации на пътната настилка с дълбочина от порядъка на 10-15см / в отсечката от ул. "В. Петлешков" до ул. "В. Левски" дълбочината достига 30-35см./ и липсва част от износващият слой. Необходимо е да се възстановят нарушените участъци от пътя, като се извърши фрезование, изкърпване на асфалтобетонната настилка ръчно, както и полагане на асфалтобетон плътна асфалтова смес – машинно където е възможно.

## **II. Изисквания към изпълнителя.**

### **1. ПОДГОТОВКА ЗА ПОЛАГАНЕ АСФАЛТОВИ НАСТИЛКИ**

#### **1.1. Рязане с фугорез**

Отбелязаните места за изкърпване на асфалтова настилка да се очертават и изрязват, за да се получат правилни форми на кръпките.

#### **1.2. Почистване на асфалтова настилка**

Почистват се кръпките от прах.

#### **1.3. Наръсване с битумна емулсия**

Битумен разлив да се извършва с битумна емулсия, която трябва да се положи с подходящи машини и при благоприятни условия.

### **2. ИЗПЪЛНЕНИЕ НА АСФАЛТОВИ НАСТИЛКИ**

#### **2.1. Производство на асфалтови смеси**

- **Материали за асфалтови смеси**

Използваните материали да отговарят на всички изисквания за качество. Доставка на материали трябва да бъде придружена с декларация за съответствие от производителя и с протокол от изпитване в акредитирана строителна лаборатория.

- **Съхраняване и транспортиране на материалите**

Материалите трябва да бъдат съхранявани и транспортирани така, че да се гарантира запазване на качествата им. При транспортиране и складиране на минералните материали трябва да се избегне разслояването и замърсяването им.

- **Лаборатория**

Изпълнителят да осигури напълно оборудвана лаборатория, за да може да извършва всички необходими изпитвания на материалите и смесите.

#### **2.2. Полагане на асфалтова смес**

- **Полагане на асфалтови смеси**

Асфалтовият пласт да бъде еднороден, изграден по зададените нива и осигуряващ след уплътняването, гладка повърхност без неравности (вдлъбнатини и изпъкналости) и в уточнените толеранси.

- **Уплътняване на асфалтови смеси**

Изпълнителя да подsigури подходяща уплътняваща техника необходима за осигуряване на определената плътност на асфалтовия пласт съгласно нормативната база.

- **Ограничения от атмосферни условия**

Производство и полагане на асфалтова смес няма да се допуска при температура на околната среда по-ниска от 5 °C, нито по време на дъжд, сняг, мъгла или други неподходящи условия.

Износващи пластове не трябва да се полагат при температура на въздуха по-висока от 35 °С.

### **2.3. Изкърпване на асфалтова настилка**

След като кръпката се изрязва с фугорез за да получи правилна форма, същата се почиства от прах, наръсва се с битумна емулсия, след което се полага ръчно плътна асфалтобетонна смес с деб. 4 см. Трамбова се и с разтопен асфалт се полива мястото където се съединяват новия със стария асфалт.

### **3. Възстановяване на макадамова пътна настилка**

Компроментирани участъци от макадамовата настилка се подравняват с автогрейдер или багер, полага се трошенокаменна настилка, трамбова се и се запечатва с битум 1,5-2л/м<sup>2</sup> и каменна фракция.

Потенциалният изпълнител трябва да гарантира качеството на изпълнение на строителството. Да притежават необходимата техника и опит в изпълнението на дейността, предмета на поръчката.

Изпълнителят на строителството трябва да спазва всички законови и подзаконови изисквания на нормативните актове и стандарти, регламентиращи този вид дейност и определящи необходимото ниво на качество, както и да предложи гаранции за постигането му.

Качеството на извършените пътно-строителни работи обхваща: качество на използваните строителни материали и контрол на качеството на изпълнението на отделните видове работи.

## **III. Описание на видовете работа, предмет на обществената поръчка.**

По време на експлоатацията превозните средства и природо-климатичните фактори оказва непрекъснато разрушително действие върху пътя. В резултат на това действие по пътищата възникват различни по обем и характер повреди, които влошават експлоатационните им качества и затрудняват нормалното и безопасно провеждане на движението.

За отстраняване на възникналите повреди и за поддържане на транспортно-експлоатационните качества на пътищата в съответствие с изискванията се провеждат комплекс от дейности, наречени пътно - експлоатационни мероприятия.

Пътното поддържане се заключава в системни грижи за пътищата, с оглед предпазването им от повреди и осигуряване на тяхното нормално функциониране през цялата година.

Мероприятията по пътното поддържане имат главно профилактичен характер.

## **IV. Изисквания за технологията на изпълнението.**

При изпълнение на строително-монтажните работи, изпълнителят трябва да спазва изискванията към технологията от Техническата спецификация на ИА "Пътища" 2000 (ТС) и ПИПСМР - „Правилник за извършване и приемане на строително-монтажните работи" – раздел „Пътища и улици".

## **V. Приемане на изпълнените работи от представителя на Възложителя.**

Проверката на обекта от представителя на Възложителя във връзка с текущо или окончателно приемане на завършени видове работи трябва да стане в присъствието на

Изпълнителя. Завършен вид работа не може да бъде приет, докато не се извършат необходимите измервания и проби /съгласно техническата спецификация/ за сметка на Изпълнителя, като последният е длъжен да уведоми представителя на Възложителя за датата, на която такива проверки и проби могат да се извършат.

При измерване на количествата по видове работи ще се спазва следното:

Количествата на завършените видове работи се определят от Изпълнителя чрез измерване в присъствие на представителя на Възложителя. Когато представителят на Възложителя поиска някои видове работи на обекта да бъдат измерени, той трябва да извести Изпълнителя като му даде подходящ срок, за да може той да присъства или да изпрати квалифициран специалист, който да го представлява. Изпълнителят или неговият специалист трябва да помагат на представителя на Възложителя при извършването на такива измервания и трябва да предоставят всички подробности, изисквани от него. Ако Изпълнителят не присъства или пропусне да изпрати специалист, измерването, направено от представителя на Възложителя, ще бъде задължително за Изпълнителя.

След завършване изпълнението на предвидените видове СМР, се издава протокол за окончателно приемане, придружен от документи, показващи в детайли стойността на извършената работа в съответствие с Ценовото предложение на Изпълнителя, заедно с всички останали суми, които Изпълнителят смята, че са му дължими по договор, за да даде възможност на представителя на Възложителя да подготви окончателното извлечение по сметката.

**“ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ” СЛЕДВА ДА СЕ ЧЕТЕ КАТО** юридическо, физическо лице или тяхно обединение.

#### **VI. Нормативни актове, които следва да се спазват при строителството.**

1. Закон за устройство на територията
2. Наредба № 2 от 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи
3. ПИПСМР пътно строителство раздел „Пътища и улици ” утвърден със Заповед №320 от 31.01.1978г. публикувана в БСА бр.3 от 1978г.
4. Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството
5. Други действащи нормативни документи, имащи отношение към обекта на поръчката.

**Изготвил:**

**инж. Петър Петров**  
**Директор Дирекция "УТС"**

**„Ремонт на улична мрежа в град Бяла Слатина“**

Предметът на настоящата поръчка е извършване на ремонтни работи по улици в град Бяла Слатина, област Враца:

- I. ул. "Каблешков" - отсечката от ул. "Ал. Стамболийски" до ул. "В. Левски" ;
- II. ул. "Одрин" - отсечката от ул. "Бачо Киро" до ул. "Н. Й. Вапцаров";
- III. ул. "Бачо Киро" - отсечката от ул. "Н. Хрелков" до ул. "Ломска" ;
- IV. ул. "Родопи" - отсечката от ул. "Солунска" до ул. "Васил Левски";
- V. ул. "Златия" - отсечката от ул. "Солунска" до ул. "Васил Левски";

**Прогнозната стойност на поръчката е 133 330.54 лв. /сто тридесет и три хиляди триста и тридесет и петдесет и четири стотинки/ без ДДС.**

**Паричният ресурс за отделните улици е както следва:**

- I. ул. "Каблешков" - отсечката от ул. "Ал. Стамболийски" до ул. "В. Левски" – 30 000,00 лв.;
- II. ул. "Одрин" - отсечката от ул. "Бачо Киро" до ул. "Н. Й. Вапцаров" – 9 163,89 лв.;
- III. ул. "Бачо Киро" - отсечката от ул. "Н. Хрелков" до ул. "Ломска" – 15 416,66 лв.;
- IV. ул. "Родопи" - отсечката от ул. "Солунска" до ул. "Васил Левски" – 23 333.33 лв.;
- V. ул. "Златия" - отсечката от ул. "Солунска" до ул. "Васил Левски" – 55 416,66 лв.;

Съгласувал:

Татяна Пеняшка

Директор Дирекция „БИС“

ДО  
ОБЩИНА БЯЛА СЛАТИНА  
ГР. БЯЛА СЛАТИНА  
УЛ. „КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“ №68

**ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА**

**ОТ: „ВИАГРУП“ ЕООД**  
(наименование на участника)

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,**

С настоящото, Ви представяме нашето техническо предложение за изпълнение на обществена поръчка с предмет: „Ремонт на улична мрежа в град Бяла Слатина“:

Предлагаме да изпълним без резерви и ограничения, в съответствие с условията на документацията СМР, предмет на настоящата обществена поръчка.

В случай, че нашето предложение бъде избрано, ние поемаме ангажимента да представим гаранция за изпълнение в размер на 3 на сто от стойността на договора и валидна 30 (тридесет) дни след изпълнение на договора.

До подготвянето на официален договор, това Предложение заедно с писменото приемане от Ваша страна и известие за възлагане на договор ще формират обвързващо споразумение между двете страни.

Изпълнението на строително – ремонтните и строително - монтажните работи ще са съобразени с изискванията на ЗУТ, касаещи тази категория строителство и минимални гаранционни срокове за изпълнени СМР, съоръжения и строителни обекти и ще бъдат застраховани в съответствие с Наредба за условията и реда за задължително застраховане в проектирането и строителството.

Предлагаме гаранционен срок и поддържане 24 /двадесет и четири/ календарни месеца. */Не по-малко от заложените в Наредба № 2/2003 за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минималните гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти/.*

Предлагаме срок за изпълнение на поръчката 30 /тридесет/ календарни дни. */не повече от 120 календарни дни/.*

Съгласни сме валидността на нашето предложение да бъде 120 (сто и двадесет) дни, считано от крайния срок за получаване на офертите и ще остане обвързващо за нас, като може да бъде прието по всяко време преди изтичане на горния срок.

Приложения: Декларации за съответствие и сертификати за качество на материали.

Дата 31.08.2015 г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ:.....



# **„ДЕВИНЦИ” ООД**

гр.Плевен, ул. ”Българска авиация” №55

тел./факс: 064 82 79 12

## **ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ**

№. 142/2015

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

**Фракция 0-4 мм**

2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4:

**Фракция 0-4 мм / 07.2015**

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:

**Предназначен за битумни смеси и настилки за пътища, самолетни писти и други транспортни площи, добавъчни материали за бетон.**

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5:

**„Девинци” ООД, гр.Плевен, ул. ”Българска авиация” 55, тел./факс: 064 82 79 12**

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

**Система 2+**

6. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:

**„Лабис” ЕООД, разрешение № 2117 CPD от Регистъра на Нотифицираните лица на ЕК**  
(наименование и номер на нотифицирания орган)

**извърши по система първоначална проверка на производствената площадка и производствения контрол и непрекъснато наблюдение и оценка на производствения контрол по Система 2+**

и издаде сертификат за съответствие на производствения контрол

**№ 2117- CPD – 219 от 24.10.2012г.**

7. Декларираните експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
1	2	3
Зърнометричен състав	G <sub>A</sub> 85/G <sub>TC</sub> 10	БДС EN 13043:2005+AC:2005, БДС EN 13043:2005+AC:2005/NA: 2012 БДС EN 12620:2002+A1:2008, БДС EN 12620:2002+A1:2008/NA
Оценка финна фракция, пясъчен еквивалент	SE > 60	
Индекс на специфична активност	< 1	

8. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 7.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4: „Девинци” ООД.

Подписано за и от името на производителя от: **Пепа Кирилова, Управител**

(име, длъжност)

04.08.2015г. „Девинци” ООД, Гр.Плевен

(място и дата на издаване)

Подпис:.....

**„ДЕВИНЦИ“ ООД**гр.Плевен, ул. "Българска авиация" №55  
тел./факс: 064 82 79 12**ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ**

№. 143/2015

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

**Фракция 4-12,5 мм**

2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4:

**Фракция 4-12,5 мм / 07.2015**

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:

**Предназначен за битумни смеси и настилки за пътища, самолетни писти и други транспортни площи, добавъчни материали за бетон.**

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5:

**„Девинци“ ООД, гр.Плевен, ул. "Българска авиация" 55, тел./факс: 064 82 79 12**

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

**Система 2+**

6. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:

**„Лабис“ ЕООД, разрешение № 2117 CPD от Регистъра на Нотифицираните лица на ЕК**  
(наименование и номер на нотифицирания орган)**извърши по система първоначална проверка на производствената площадка и производствения контрол и непрекъснато наблюдение и оценка на производствения контрол по Система 2+**

и издаде сертификат за съответствие на производствения контрол в предвидения

№ 2117- CPD – 219 от 24.10.2012г.

7. Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
1	2	3
Търнометричен състав	G <sub>c 90/10</sub>	БДС EN 13043:2005+AC:2005, БДС EN 13043:2005+AC:2005/NA: 2012 БДС EN 12620:2002+A1:2008, БДС EN 12620:2002+A1:2008/NA
Съдържание на натрошени зърна	C <sub>100/0</sub>	
Вид на частиците, съдържание на плоски и продълговати зърна	SL <sub>15</sub>	
Определяне съдържание на зърна под 0,063мм	f <sub>2</sub>	
Мразоустойчивост чрез магнезиев сулфат	MS <sub>18</sub>	
Проценти на зърна с раздробени и натрошени повърхности	80%	
Специфична плътност и абсорбция	WA <sub>241</sub>	
Устойчивост на дробимост/"Лос Анжелис"/	LA <sub>20</sub>	
Устойчивост на полируемост	PSV <sub>44</sub>	
Индекс на специфична плътност	< 1	

8. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 7.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4: „Девинци“ ООД.

Подписано за и от името на производителя от: **Пепа Кирилова, Управител**  
(пълноименно)04.08.2015г. „Девинци“ ООД, Гр.Плевен  
(място и дата на издаване)

Подпис:.....



# „ДЕВИНЦИ” ООД

гр.Плевен, ул.„Българска авиация”№55  
тел./факс: 064 82 79 12

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№. 144/2015

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

**Фракция 12,5-22,0 мм**

2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4:

**Фракция 12,5-22,0 мм / 07.2015**

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:

**Предназначен за битумни смеси и настилки за пътища, самолетни писти и други транспортни площи, добавъчни материали за бетон.**

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5:

**„Девинци” ООД, гр.Плевен, ул.„Българска авиация” 55, тел./факс: 064 82 79 12**

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

**Система 2+**

6. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:

**„Лабис” ЕООД, разрешение № 2117 CPD от Регистъра на Нотифицираните лица на ЕК**  
(наименование и номер на нотифицирания орган)

**извърши по система първоначална проверка на производствена площадка и производствения контрол и непрекъснато наблюдение и оценка на производствения контрол по Система 2+**

и издаде сертификат за съответствие на производствения контрол

**№ 2117- CPD – 219 от 24.10.2012г.**

7. Декларираните експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
1	2	3
Зърнометричен състав	$G_c 90/10$	БДС EN 13043:2005+AC:2005, БДС EN 13043:2005+AC:2005/NA: 2012 БДС EN 12620:2002+A1:2008, БДС EN 12620:2002+A1:2008/NA
Съдържание на натрошени зърна	$C_{100/0}$	
Вид на частиците, съдържание на плоски и продълговати зърна	$SL_{15}$	
Определяне съдържание на зърна под 0,063мм	$f_2$	
Мразоустойчивост чрез магнезиев сулфат	$MS_{18}$	
Проценти на зърна с раздробени и натрошени повърхности	80%	
Специфична плътност и абсорбция	$WA_{241}$	
Устойчивост на дробимост/”Лос Анжелис”/	$LA_{20}$	
Коефициент на плоски зърна	$FL_{15}$	
Индекс на специфична плътност	< 1	

8. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 7.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4: „Девинци” ООД.

Подписано за и от името на производителя от: **Пепа Кирилова, Управител**  
(име, длъжност)

04.08.2015г. „Девинци” ООД, Гр.Плевен  
(място и дата на издаване)

Подпис: .....

# „ДЕВИНЦИ” ООД

Плевен, ул. ”Българска авиация” №55  
тел./факс: 064 82 79 12

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ № 140/2015

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

**Трошен камък / минералбетон / 0-40 мм**

2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4:

**Трошен камък / минералбетон / 0-40 мм / 07.2015**

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:

**Предназначен за несвързани и хидравлично свързани смеси за използване в строителни съоръжения и пътно строителство.**

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5:

**„Девинци” ООД, гр.Плевен, ул. ”Българска авиация” 55, тел./факс: 064 82 79 12**

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

**Система 2+**

6. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:

**„Лабис” ЕООД, разрешение № 2117 CPD от Регистъра на Нотифицираните лица на ЕК**  
(наименование и номер на нотифицирания орган)

**извърши по система първоначална проверка на производствената площадка и производствения контрол и непрекъснато наблюдение и оценка на производствения контрол по Система 2+**

и издаде сертификат за съответствие на производствения контрол в предприятието

**№ 2117- CPD – 219 от 24.10.2012г.**

7. Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
1	2	3
Гранулометричен състав	G <sub>c</sub> 90-15	БДС EN 13242:2002+A1:2007, БДС EN 13242:2002+A1:2007/NA
Съдържание на натрошени зърна	C <sub>90/3</sub>	
Вид на частиците, съдържание на плоски и продълговати зърна	SL <sub>20</sub>	
Определяне съдържание на зърна под 0,063мм	f <sub>4</sub>	
Мразоустойчивост чрез магнезиев сулфат	MS <sub>18</sub>	
Специфична плътност и абсорбция	WA <sub>241</sub>	
Устойчивост на дробимост („Лос Анжелис”)	LA <sub>25</sub>	

8. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 7.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4: „Девинци” ООД.

Подписано за и от името на производителя от: **Пепа Кирилова, Управител**

(е, длъжност)

04.08.2015г. „Девинци” ООД, Гр.Плевен  
(място и дата на издаване)

Подпис: .....



# „ДЕВИНЦИ” ООД

гр.Плевен, ул.”Българска авиация” №55  
тел./факс: 064 82 79 12

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ №. 141/2015

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

**Трошен камък / минералбетон / 0-63 мм**

2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4:

**Трошен камък / минералбетон / 0-63 мм / 07.2015**

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:

**Предназначен за несвързани и хидравлично свързани смеси за използване в строителни съоръжения и пътно строителство.**

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5:

**„Девинци” ООД, гр.Плевен, ул.”Българска авиация” 55, тел./факс: 064 82 79 12**

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

**Система 2+**

6. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:

**„Лабис” ЕООД, разрешение № 2117 CPD от Регистъра на Нотифицираните лица на ЕК**  
(наименование и номер на нотифицирания орган)

**извърши по система първоначална проверка на производствената площадка и производствения контрол и непрекъснато наблюдение и оценка на производствения контрол по Система 2+**

и издаде сертификат за съответствие на производствения контрол в предприятието

**№ 2117- CPD – 219 от 24.10.2012г**

7. Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
1	2	3
Зърнометричен състав	G <sub>c</sub> 90-15	БДС EN 13242:2002+A1:2007, БДС EN 13242:2002+A1:2007/NA
Съдържание на натрошени зърна	C <sub>90/3</sub>	
Вид на частиците, съдържание на плоски и продълговати зърна	SI <sub>20</sub>	
Определяне съдържание на зърна под 0,063мм	f <sub>4</sub>	
Мразоустойчивост чрез магнезиев сулфат	MS <sub>18</sub>	
Специфична плътност и абсорбция	WA <sub>241</sub>	

8. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 7.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4: „Девинци” ООД.

Подписано за и от името на производителя от: **Пена Кирилова, Управител**

(име, длъжност)

04.08.2015г. „Девинци” ООД, Гр.Плевен  
(място и дата на издаване)

Подпис:.....



„ЛАБИС“ ЕООД

CPR 08 – NB 2117

София, 1505, ул. Буная № 6,  
адрес за кореспонденция: София, 1680, ул. Дойран № 9а

## СЕРТИФИКАТ

за съответствие на производствения контрол  
2117- CPR – AG/ 0145-1

В съответствие с Регламент 305/2011/ЕС на Европейския парламент и на Съвета на ЕС от 9 март 2011 (Регламент за Строителни Продукти - CPR) е установено, че строителните продукти

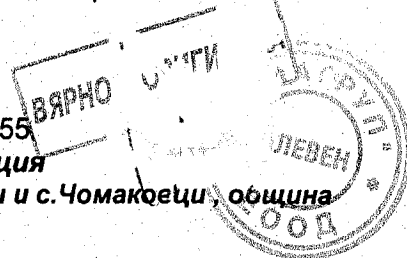
### ДОБАВЪЧНИ МАТЕРИАЛИ:

1. Добавъчни материали за бетон - БДС EN 12620:2002+A1:2008, предназначен за приготвяне на бетон за сгради и съоръжения с изисквания за висока степен на безопасност.
2. Скални материали за битумни смеси и настилки на пътища, самолетни писти и други транспортни площи - БДС EN 13043:2005+AC:2005, предназначени за приготвяне на битумни смеси и настилки за пътища и други транспортни площи.
3. Скални материали за несвързани и хидравлично свързани материали за използване в строителни съоръжения и пътното строителство - БДС EN 13242:2002+A1:2007 - трошен камък за пътни основи, дренажни пластове, банкети, скален материал за масиви в пътно строителство са произведени от

### „ДЕВИНЦИ“ ЕООД

гр. Плевен, ул. „Българска авиация“ № 55  
в Трошачно-сортировъчна инсталация

в карьера „Девинци“, находящо се в землището на с. Девинци и с. Чомакоеци, община Червен бряг,



Този сертификат удостоверява, че всички разпоредби по отношение на оценяване на постоянството на експлоатационните показатели, описани в приложение ZA на стандартите БДС EN 12620:2002+A1:2008, БДС EN 13043:2005+AC:2005, БДС EN 13242:2002+A1:2007 по система 2+ са изпълнени и производствения контрол съответства на всички предписани изисквания за тези експлоатационни показатели.

Сертификатът е издаден за първи път на 24.10.2012 и 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 съществени характеристики остават непроменени, а продуктът и производствените условия в завода не се изменят съществено освен ако не е спрял или отнет от нотифицирания орган.

- ❖ Продуктите са предназначени за прилагане в България, поради което и допълнителните изисквания на БДС EN 12620:2002+A1:2008/NA:2008, БДС EN 13043:2005+AC:2005/NA:2012, БДС EN 13242:2002+A1:2007/NA:2012 към производствения контрол са изпълнени.
- ❖ Приложения №1/ 2117-CPR-AG/0145-1, №2/ 2117-CPR-AG/0145-1 и №3/ 2117-CPR-AG/0145-1 са неразделна част от сертификата.

София, 24.10.2014

Упълномощено лице:  
Инж. Христина Молева  
Управител



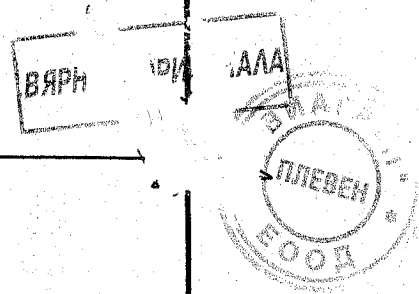


№В 2117 - "ЛАБИС"ЕООД, София, 1680, ул. Дойран № 9А

Сертификация на строителни продукти

**ПРИЛОЖЕНИЕ № 1**  
**Към сертификат № 2117 - CPR - AG/ 145-1/24.10.2014**  
**Кариера и ТСИ"Девинци "**

Тип на продукта	Техническа спецификация	Предвидено използване	Добавъчни материали
Добавъчен материал за бетон	БДС EN 12620:2002+A1:2008, БДС EN 12620:2002+A1:2008/NA	Производство на бетон за сгради, пътища и други строителни съоръжения	Размер на зърната d/D mm
			Зърнометричен състав, категория
			Коефициент на плоски зърна, категория
			Коефициент на формата, категория
			Плътност на зърната -декларирана стойност
			Абсорбция на вода WA <sub>24</sub> , Декларирана стойност
			Устойчивост на дробимост, категория
			Устойчивост на износване, категория
			Мразоустойчивост MgSO <sub>4</sub> , категория
			Съдържание на хлориди %, декларирана стойност
			Киселино разтворими сулфати, категория
			Съдържание на обща сяра %, Декларирана стойност
			Алколо-силициева реакция декл.стойност
			Съдържание на отмиваеми частици %
			Съдържание на бучки глина и др.примеси %
Съдържание на вредни органични в-ва /хумус/			
Отделяне на опасни вещества: Съдържание на естествени радионуклиди			L=0,021 Отговаря на гр. стойнос съгласно наредба 25



24.10.2014

Управление ЛАБИС  
 инж.Хр.Модева \*  
 София \*



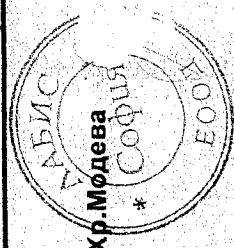
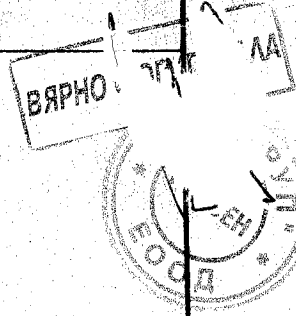
NB 2117 - "ЛАБИС"ЕООД, София, 1680,  
ул. Дойран № 9 А

Сертификация  
на строителни продукти

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3  
Към сертификат № 2117 - CPR - AG 145-1/24.10.2014

Кариера и ТСИ "Девинци"

Тип на продукта	Техническа спецификация	Предвидено използване	Експлоатационни характеристики, декларирани от производителя	0/40 0/63
скален материал: 0/40 мм	БДС EN 13242:2002+A1:2007	Скални материали - несвързани и хидравлично свързани материали за използване в строителни съоръжения и пътно строителство: пътни основи дренажни пластове, долен пласт на обратен насип, подосновен пласт, банкети и др.	Размер на зърната d/D	0/40 0/63
скален материал: 0/63 мм			Зърнометричен състав, категория Форма на зърната, категория - Коефициент на плоски зърна - Коефициент на формата Качество на ф. фр. - мет. синьо, кат. Устойчивост на дробимост, катег. Мразоустойчивост (MgSO4), катег.	0/40 0/63 G <sub>C90.15</sub> F <sub>L20</sub> S <sub>L20</sub> L <sub>A35</sub> M <sub>S16</sub>
			Киселиноазтворими сулфати, категория Обща свра, декл. стойност - % Съдържание на зърна с раздробени и натрошени повърхности, катег.	AS 0,2 0,04 C <sub>90/3</sub>
			Отделане на опасни в-ва	Отговаря на наредба 25- гранична стойност   = 0,025



24.10.2014

Управител: инж. Хр. Мюлева



БДС EN 12591:2009

2069-CPD- 0104

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№ 092

<p><b>1. Тип на продукта:</b> Уникален идентификационен код на типа продукт.</p>	<p><b>БИТУМ ЗА ПЪТНИ НАСТИЛКИ 50/70</b> <b>БДС EN 12591:2009</b></p>
<p><b>2. Тип, партиден номер или сериен номер,</b> или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителния продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4:</p>	<p><b>ТИП 50/70</b> Партиден номер 092/13062015 Анализно свидетелство No 092/13062015</p>
<p><b>3. Предвидена употреба</b> или употреби на строителният продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:</p>	<p>Битум за пътни настилки е твърда черна маса при температура на околната среда и течен - при температура над 120°C. 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 12591</p>
<p><b>4 Име, регистрирано търговско наименование</b> или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5:</p>	<p>Не е приложимо <b>ПОЛИСАН АД</b> гр. Русе 7000 ул. "Придунавски булевард" 18 тел./факс 082845292 Р. България</p>
<p><b>5. Адрес за контакти:</b> Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2:</p>	<p>Не е приложимо (виж 4)</p>
<p><b>6. Система или системи за оценяване</b> и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в приложение V:</p>	<p>Система 2+</p>
<p><b>7. Нотифициран орган (NB):</b> В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:</p>	<p><b>2069</b> Нотифицираният орган по сертификация на производствен контрол № 2069, <b>НЕЗАВИСИМА СТРОИТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ "ИНФРАСТРУКТУРА" ЕООД</b> 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</p>
<p><b>8. Нотифициран орган (ETA):</b> В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, за който е издадена европейска техническа оценка:</p>	<p>Не е приложимо (виж 7)</p>

### 9. Деклариранни експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Метод за изпитване	Хармонизирана техническа спецификация
Пенетрация при 25 °C, 0.1 mm	min 50 max 70	БДС EN 1426	БДС EN 12591:2009
Температура на омекване, °C	min 46,0 max 54,0	БДС EN 1427	
Точка на счупване по Fraass, °C	max - 8	БДС EN 12593	
Разтворимост, %	min 99,0	БДС EN 12592	
Пламна температура, °C	min 230	БДС EN ISO 2592	
Устойчивост на втвърдяване при 163 °C			
Промяна на масата, %	max 0,5	БДС EN 12607-1	
Запазена пенетрация, %	min 50	БДС EN 1426	
Повишаване на температурата по метода „пръстен-топче“, °C	max 9	БДС EN 1427	

### 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.

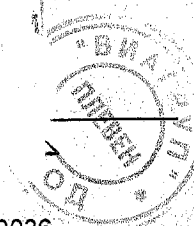
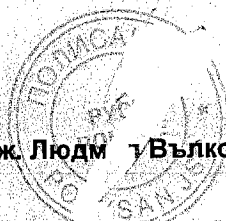
Подписано за и от името на производителя от:

Изп. Директор:

инж. Людм. Ч. Вълков

Дата: 14.06.15г.  
Гр. Русе

ВЯРНО С УГИ



### Информация за екология, здравеопазване и безопасност (REACH)

Продуктът е регистриран съгласно Регламент REACH с рег. номер 01-2119498270-36-0036.

Съгласно Класификация на ООН продукта е с UN № 3257.

Транспортирането на продукта се извършва с авто цистерни, при спазване условията за превоз на „други опасни вещества и изделия“ (клас 9 от ADR) и при осигуряване условия за запазване неговото качество. Информационен лист за безопасност (SDS) на продукта – предоставя се на потребителя преди или по време на първата доставка.



7000 Русе, ул. "Придунавски булевард" №18,  
тел/факс 082-845 292, тел 082- 828 272

## АНАЛИЗНО СВИДЕТЕЛСТВО

№092

**Битум нефтен вискозен - 50/70**

Съгласно: БДС EN 12591

ФТС 1-16-06

Партида №092/13062015

ПОКАЗАТЕЛИ	Изисквания	Резултати от изпитването	Методи за изпитване
1. Пенетрация при 25°C, 0,1mm	50 - 70	59	БДС EN 1426
2. Температура на омекване по метода "пръстен-топче", °C	46-54	51.4	БДС EN 1427
3. Устойчивост на втвърдяване при 163°C, %			
- промяна на маса, %	≤ 0.5	0.1	БДС EN 12607
- запазена пенетрация, %	≥ 50	74	БДС EN 1426
- повишаване на температурата на омекване на остатъка, °C	≤ 9	5.5	БДС EN 1427
4. Пламна температура в отворен тигел, °C	30	324	БДС EN ISO 2592
Разтворимост, %	9.0	99.8	БДС EN ISO 12592
6. Температура на счупване по Фраас, °C	≤ -8	- 20	БДС EN 12593

Дата: 14.06.15г.

Ръководител ХТЛ:



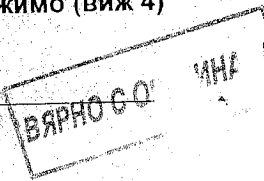
Срок на съхранение: НТД	Съхранява се от: р-л ХТЛ
ОД 8.2.4-02-06	Изменение: 0
Издание: 02	Стр. 1/1



БДС EN 13808:2006

2069-CPD- 0104

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ № 10

<p>1. <b>Тип на продукта:</b> Уникален идентификационен код на типа продукт:</p>	<p><b>КАТИОННА БИТУМНА ЕМУЛСИЯ</b> БДС EN 13808:2006</p>
<p>2. <b>Тип, партиден номер или сериен номер,</b> или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителния продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4:</p>	<p>клас С67В4-Р0 <b>Бързоразпадаща</b> Партиден номер 10/02052015 Анализно свидетелство No 10/02052015</p>
<p>2. <b>Предвидена употреба</b> или употреби на строителният продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:</p>	<p>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</p>
<p>3. <b>Име, регистрирано търговско</b> <b>наименование</b> или регистрирана търговска марка и <b>адрес за контакт на производителя</b> съгласно изискванията на член 11, параграф 5:</p>	<p>Не е приложимо <b>ПОЛИСАН АД</b> гр. Русе 7000 ул. "Придунавски булевард" 18 тел./факс 082845292 Р. България</p>
<p>5. <b>Адрес за контакти:</b> Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2:</p>	<p>Не е приложимо (виж 4)</p>
<p>6. <b>Система или системи за оценяване</b> и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в приложение V</p>	<p>Система 2+ </p>
<p>7. <b>Нотифициран орган (NB):</b> В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт.</p>	<p>2069 Нотифицираният орган по сертификация на производствен контрол № 2069, <b>НЕЗАВИСИМА</b> <b>СТРОИТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ "ИНФРАСТРУКТУРА"</b> 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</p>
<p>8. <b>Нотифициран орган (ETA):</b> В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, за който е издадена европейска техническа оценка:</p>	<p>Не е приложимо (виж 7)</p>

### 9. Декларираните експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Метод за изпитване	Хармонизирана техническа спецификация
Видими свойства	/клас 1/	БДС EN 1425	БДС EN 13808:2006
Полярност на частиците	/клас 2/	БДС EN 1430	
Степен на разпадане, %	от 70 до 130 /клас 4/	БДС EN 13075-1	
Съдържание на свързващо вещество (чрез дестилация), %	$\geq 65$ /клас 7/	БДС EN 1431	
Вискозитет - време на изтичане, дюза 2mm, 40°C, s	15-45 /клас 3/	БДС EN 12846	
Хомогенност: Пресевен остатък 0.5 mm – сито, %	$\leq 0.5$ /клас 4/	БДС EN 1429	
Пресевен остатък след 7 денонощия 0.5 mm – сито, %	$\leq 0.5$ /клас 4/	БДС EN 1429	
Пенетрация при 25°C, 0.1mm (на остатъка след изпарение)	$\leq 220$ /клас 5/	БДС EN 13074 БДС EN 1426	
Точка на омекване "пръстен-топче", °C (на остатъка след изпарение)	$\geq 35$ /клас 6/	БДС EN 13074 БДС EN 1426	
Адхезия, %	$\geq 90$ /клас 3/	БДС EN 1361	



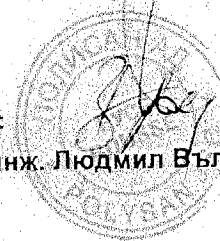
### 10. Декларация

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. Людмил Вълков



Дата: 20.06.2015  
Гр. Русе

Информационен лист за безопасност (SDS) на продукта – предоставя се на потребителя при първо време на първата доставка.

# АНАЛИЗНО СВИДЕТЕЛСТВО

№ 10

За: ЕМУЛСИЯ БИТУМНА, КАТИОННА, БЪРЗОРАЗПАДАЩА СЕ  
клас С67В4 - РО

Съгласно: БДС EN 13808

ФТС № 1-21-08

Партида № 10/02052015

ПОКАЗАТЕЛИ	НОРМИ	РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО	МЕТОДИ ЗА ИЗПИТВАНЕ
1. 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/	125	БДС EN 13075-1
4. Съдържание на свързващо вещество (чрез дестилация), %	$\geq 65$ /клас 7/	65.1	БДС EN 1431
5. Вискозитет: време на изтичане, дюза 2mm, 40°C, s	15-45 /клас 3/	40	БДС EN 12846
6. Хомогенност: пресевен остатък 0.5 mm – сито, %	$\leq 0.5$ /клас 1/	0.02	БДС EN 1429
7. Пресевен остатък след 7 денонощия 5 mm – сито, %	$\leq 0.5$ /клас 4/	0.03	БДС EN 1429
8. Пенетрация при 25°C, 0.1mm (на остатъка след изпарение)	$\leq 220$ /клас 5/	98	БДС EN 13074 БДС EN 1426
9. Точка на омекване "пръстен-топче", °C (на остатъка след изпарение)	$\geq 35$ /клас 6/	47.2	БДС EN 13074 БДС EN 1427
10. Адхезия, %	$\geq 90$ /клас 3/	90	БДС EN 13614

Дата: 10.09.2016

Ръководител ХТЛ: .....

/В. Лазаров/

Срок на съхранение: НТД	Съхранява се от: р-л ХТЛ
ОД 8.2.4-02-06	Издание: 02
	Изменение: 0
	Стр. 1/1

**ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ**

№. 28/2015

1. Уникод / идентификационен код на типа продукт:

**Асфалтова смес : АС 12,5 износване В**

2. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:

**Предвиден за площи със средно, леко и много леко движение**

3. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5:

**„ВИАГРУП” ЕООД гр. Плевен, ул. „Българска авиация” № 55**

4. Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2:

.....*неприложимо*.....

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

**Система 2+**

6. Хармонизиран стандарт : БДС EN 13108-1: 2006 / за асфалтобетон/ или БДС EN 13108-5: 2006 за СМА

7. Нотифициращ орган:

**„Лабис” ЕООД, № CPR 2117 от Регистъра на Нотифицираните лица на ЕК  
извърши по система първоначална проверка на производствената площадка и  
производствения контрол и непрекъснато наблюдение и оценка на  
производствения контрол**

и издаде сертификат за съответствие на производствения контрол в предприятието  
№ 2117-CPR-AC/0121-1

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

.....*неприложимо*.....

(наименование и идентификационен номер на органа за техническа оценка, ако е приложимо)

издаде .....*неприложимо*.....

(референтен номер на европейската техническа оценка)

на основата на .....*неприложимо*.....

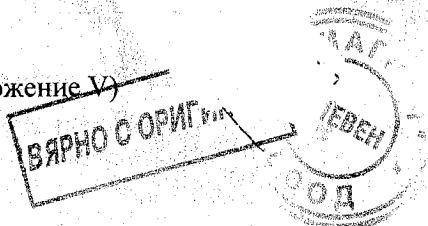
(референтен номер на европейския документ за оценяване) BG 4.4.2011 г. Официален вестник на Европейския съюз L 88/37

извърши *неприложимо*.

по система .....

(описание на задачите на третата страна, посочени в приложение V)

и издаде .....*неприложимо*.....



**9. Декларираните експлоатационни показатели**

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
1. Адхезия на св.вещество с агрегатите	Обемна плътност -2,373-2,393	БДС EN 13108-1, БДС EN 13108-1/NA
2. Коравина	Спесифична плътност, 2,48-2,5	
3. Устойчивост на постоянна деформация	Остатъчна порестост - Vmin2-Vmax5	
4. Устойчивост на умора	Устойчивост - S min 7	
5. Устойчивост на хлъзгане	Условна пластичност - Fmin2-Fmax4,5	
6. Устойчивост на изтриване		
7. Реакция на огън		
8. Опасни вещества		

9. Дълготрайност		
1.2.3.4.5	Съдържание на битум 5,5%	БДС EN 12697
1	Чувствителност към вода IFSR 70	EN 12697 - 12
2,3,4,5	Зърнометрия	
	сито мм	преминало %
	31,5	100%
	20	100%
	16	100%
	12,5	90%
	8	76,5%
	4	63,2%
	2	45,2%
	1	32,3%
	0,5	22,2%
	0,25	15,5%
	0,125	9,7%
	0,063	7,7%
2.3.4.5	Остатъчна порестост: Vmin 2.0 Vmax 5.0	БДС EN 12697
2.3.4.5	Минимална устойчивост по Маршал S min 7	БДС EN 12697
2.3.4.5	Условна пластичност по Маршал Fmax 4.0	БДС EN 12697
	Минимално количество пори, запълнени с битум VFB min 65	
	Минимално количество пори в минералния материал VMA min 14	
1.2.3.4	Температура на сместа Tmin... Tmax...	
6.	Устойчивост на изтриване гуми със шипове - NPD	
8.	Опасни вещества - няма	
9.	Устойчивост на горива при приложение на площи за джежение на летища - NPD	
9.	Устойчивост на анти обледеняващи течности при приложение на площи за джежение на летища - NPD	

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

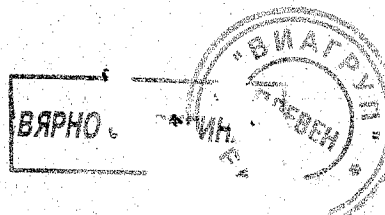
Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011 и е изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 3.

Подписано за и от името на производителя от:

/Илия Кирилов Управител/  
(име, длъжност)

04.08.2015 г.

Гр.Плевен  
(място и дата на издаване)





„ЛАБИС“ ЕООД

CPR 08 – NB 2117

София, 1505, ул. Буная № 6,

адрес за кореспонденция: София, 1680, ул. Дойран № 9а

## СЕРТИФИКАТ

за съответствие на производствения контрол

2117- CPR – AC/ 0121-2

В съответствие с Регламент 305/2011/ЕС на Европейския парламент и на Съвета на ЕС от 9 март 2011 (Регламент за Строителни Продукти - CPR) е установено, че строителният продукт

### АСФАЛТОВИ СМЕСИ

1. АС 12,5 изн А, Б 50/70, предназначен за горен пласт на покритието-износващ пласт за площи със средно, леко и много леко движение;
2. АС 12,5 изн В, Б 50/70, предназначен за горен пласт на покритието-износващ пласт за площи със средно, леко и много леко движение;
3. АС 16 бин, Б 50/70, предназначен за долен пласт на покритието – биндер за площи с тежко и много тежко движение

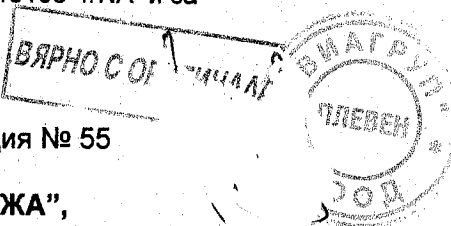
са предназначени за прилагане в България. В зависимост от предвиденото използване, всеки вид смес съответства на параметрите, посочени в БДС EN 13108-1/NA и са

произведени от

**„ВИАГРУП“ ЕООД**

гр. Плевен, ул. Българска авиация № 55

в АСФАЛТОВА БАЗА „КНЕЖА“,  
находяща се в землището на гр. Кнежа



Този сертификат удостоверява, че всички разпоредби по отношение на оценяване на постоянството на експлоатационните показатели, описани в приложение ZA на стандарт

**БДС EN 13108-1:2006**

по система 2+ са изпълнени и

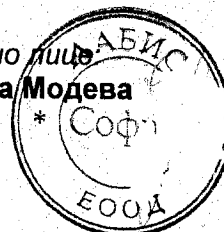
**производствения контрол съответства на всички предписани изисквания.**

Сертификатът е издаден за първи път на 12.05.2010 и 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 съществени характеристики остават непроменени, а продуктът и производствените условия в завода не се изменят съществено освен ако не е спряно или отнето от нотифицирания орган.

Приложение № 1/ 2117-CPR-AC/0121-2 е неразделна част от сертификата

София, 24.10.2014

Упълномощено лице  
Инж. Христина Модева  
Управител





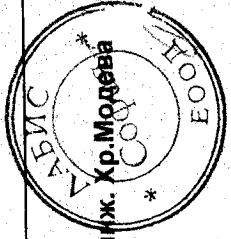
Нотифициран орган за сертификация на строителни продукти и производствен контрол

CPR 08-NB2117

Приложение № 1 към сертификат № 2117 – CPR - AC/0121- 2  
Асфалтова база „Кнежа“ гр.Плевен

Вид Асфалтова смес Източник на добавъчните материали	Тип движение, предвидено използване	Хармонизирана техническа спецификация	Експлоатационни характеристики(результати първоначално изпитване на типа )
<p>АС 12,5 изн А</p> <p>Едър и дребен минерален мат. – кариера „Девинци“; Мин.брашно - Скравена Пътен битум – Б 50/70</p>	<p>за износващи пластове на пътища и други натоварени с движение площи за средно, леко и много леко движение</p>	<p>БДС EN 13108 -1:2006; БДС EN 13108 -1/NA:2009</p>	<p>Остатъчна порестост V min 3 - V max 5, V = 4,49 VFB min 65 - 73</p> <p>Минимум пори, запълнени с битум</p> <p>Пори в мин.материал Условна пластичност по Маршал Smin 8 – 12,87 kN Устойчивост по Маршал Bmin 5 - Bmax 6.5, B = 5,8 Количество битум Чувствителност към вода ITSR 75 - 81,4</p>
<p>АС 12,5 изн В</p> <p>Едър и дребен минерален мат. – кариера „Девинци“; Мин.брашно - Скравена Пътен битум – Б 50/70</p>	<p>за износващи пластове на пътища и други натоварени с движение площи за средно, леко и много леко движение</p>	<p>БДС EN 13108 -1:2006; БДС EN 13108 -1/NA:2009</p>	<p>Остатъчна порестост V min 3 - V max 5, V = 3,70 Fmin 2 - Fmax 4,5, F = 3,16 Smin 7 – 12,65 kN Устойчивост по Маршал Bmin 5 - Bmax 6.5, B = 5,6 Количество битум Чувствителност към вода ITSR 75 - 78,2</p>
<p>АС 16 бин,</p> <p>Едър и дребен минерален мат. – кариера „Девинци“; Пътен битум – Б 50/70</p>	<p>за долни и изравнителни пластове на пътища и други натоварени с движение площи за тежко и много тежко движение</p>	<p>БДС EN 13108 -1:2006; БДС EN 13108 -1/NA:2009</p>	<p>Остатъчна порестост V min 4 - V max 6, V = 4,3 VFB min 65 - 69,3</p> <p>Минимум пори, запълнени с битум</p> <p>Пори в мин.материал Условна пластичност по Маршал Fmin 2 - Fmax 4, F = 3,2 Smin 7,5 – 7,7 kN Устойчивост по Маршал Bmin 4 - Bmax 6, B = 4,3 Количество битум Чувствителност към вода ITSR 70 - 74,1</p>

24.10.2014



Управител: илж. Хр.Мордава





Сертификация  
на строителни продукти

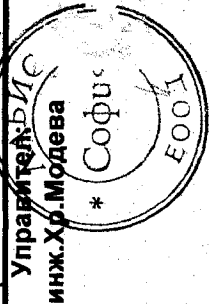
NB 2117 - "ЛАБИС"ЕООД, София, 1680, ул. Дойран № 9 А

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2  
Към сертификат № 2117 - CPR - AG 145-1/24.10.2014

Кариера и ТСИ "Девинци"

Идентификация на продукта	Техническа спецификация	Предвидено използване	Експлоатационни характеристики, декларирани от производителя	Каменни фракции		
				0/4	4/12,5	
скален материал: 0/4 мм, 4/12,5 мм, 12,5/22	БДСЕН 13043:2005+АС:2005	Скални материали за производство на асфалтови смеси за настилка на пътища, самолетни писти и други транспортни площи	размер на зърната d/D	0/4	4/12,5	12,5/22,0
			Зърнометричен състав, категория	Ga 90	Gc85/15	Gc90/10
			Форма на зърната, категория			
			- Коефициент на плоски зърна	-	Fl <sub>15</sub>	Fl <sub>15</sub>
			- Коефициент на формата	-	Sl <sub>15</sub>	Sl <sub>15</sub>
			Плътност на зърната, деклар.стойност	2,639	2,701	2,701
			Съдърж. на ф. фракция %, категория	SE <sub>60</sub>	-	-
			Качество на ф. фр. - мет. синьо, категория	MBF <sub>10</sub>	-	-
			Устойчивост на дробимост, категория	-	LA <sub>20</sub>	LA <sub>20</sub>
			Устойчив. на полируемост, категория	-	PSV <sub>38</sub>	PSV <sub>38</sub>
Устойчивост на износв., категория	-	M <sub>DE</sub> 25	M <sub>DE</sub> 25			
Мразоустойчивост (MgSO <sub>4</sub> ), категория	MS <sub>18</sub>	MS <sub>18</sub>	MS <sub>18</sub>			
Съвместимост с битум, Декл.стойност	-	80	80			
Съдържание на зърна с раздробени и натрошени повърхности, категория	-	C <sub>1000/0</sub>	C <sub>1000/0</sub>			
Отделяне на опасни вещества	I=0,021	Отговаря на гр.стойност	свършено Наредба 25			

ВЯРНО С ОПИ



24.10.2014

ДО  
 ОБЩИНА БЯЛА СЛАТИНА  
 ГР. БЯЛА СЛАТИНА  
 УЛ. „КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ” №68

**ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА**

от „ВИАГРУП” ЕООД

адрес / седалище и адрес на управление гр. Плевен, ул. „Българска авиация” № 55,

ЕИК по Булстат 114684488, представляван/о от Илия Георгиев Кирилов, ЕГН

*Дакните са улични, съгласно чл. 2, ал. 2, т. 5 от 331/0*

За участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:  
 „Ремонт на улична мрежа в град Бяла Слатина“

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,**

След като се запознахме с обявлението и документацията за участие, вкл. всички образци и условията на договора, получаването на които потвърждаваме с настоящото, правим следните ценови предложения:

I. ул. "Каблешков" - отсечката от ул. "Ал. Стамболийски" до ул. "В. Левски"						
№	Позиция	Видове СМР	мярка	количество	ед.цена	стойност
1.	26.041	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка с деб.10 см.м	м.кв.	820	2,41	1 976,20
2	26.126	Изкърпване на еднични дупки с гореща асф.смес с деб.4 см.ръчно	м.кв.	1112	17,06	18 970,72
					<b>Всичко:</b>	<b>20 946,92</b>
II. ул. "Одрин" - отсечката от ул. "Бачо Киро" до ул. "Н. Й. Вапцаров"						
№	Позиция	Видове СМР	мярка	количество	ед.цена	стойност
1.		Изкоп с дълб. до 0,15м.	м.куб.	28	2,39	66,92
2.		Натоварване с багер на самосвал и провез на 3 км.	м.куб.	28	1,59	44,52
3	26.028	Доставка и полагане на каменни фракций с деб.до 10 см.	м.кв.	225	2,32	522.00

4	26.042	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка с деб.15 см.	м.кв.	1068	3,37	3 599.16
5	26.081	Запечатка с битум 1,5-2л/м2 и каменна фракция	м.кв.	1068	3,01	3 214,68
					<b>Всичко:</b>	<b>7 447.28</b>

### III. ул. "Бачо Киро" - отсечката от ул. "Н. Хрелков" до ул. "Ломска"

№	Позиция	Видове СМР	мярка	количество	ед.цена	стойност
1.	01.309	Изкоп с багер улично платно	м.куб.	16	2,93	46,88
2	26.041	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка с деб.10 см.	м.кв.	1410	2,41	3 398,10
3	26.042	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка с деб.15 см.	м.кв.	954	3,37	3 214.98
4	26.081	Запечатка с битум 1,5-2л/м2 и каменна фракция	м.кв.	2364	3,01	7 115.64
					<b>Всичко:</b>	<b>13 775.60</b>

### IV. ул. "Родопи" - отсечката от ул. "Солунска" до ул. "Васил Левски"

№	Позиция	Видове СМР	мярка	количество	ед.цена	стойност
1.	01.309	Изкоп с багер улично платно	м.куб.	14	2,93	41,02
2	26.041	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка с деб.10 см.	м.кв.	1794	2,41	4 323,54
3	26.042	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка с деб.15 см.	м.кв.	1840	3,37	6 200.80
4	26.081	Запечатка с битум 1,5-2л/м2 и каменна фракция	м.кв.	3634	3,01	10 938.34
					<b>Всичко:</b>	<b>21 503.70</b>

### V. ул. "Златия" - отсечката от ул. "Солунска" до ул. "Васил Левски"

№	Позиция	Видове СМР	мярка	количество	ед.цена	стойност
1.		Доставка и полагане на основа от заклинен трошен камък	м.куб.	170	24,10	4 097,00

3	26.042	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка с деб.15 см.	м.кв.	1435	3,37	4 835.95
4	26.081	Запечатка с битум 1,5-2л/м2 и каменна фракция	м.кв.	2565	3,01	7 720.65
2	26.096	Доставка и полагане на на асфалтобетон плътна смес с дебелина 4см	тон	247	127,98	31 611.06
					<b>Всичко:</b>	<b>48 264.66</b>
				<b>Общо</b>		<b>111 938.16</b>

**Обща цена за изпълнение на обществената поръчка : 111 938.16 лева (сто и единадесет хиляди деветстотин тридесет и осем лева и 16 стотинки) /цифром и словом/ без ДДС.**

**Обща цена за изпълнение на обществената: 134 325,79 лева (сто тридесет и четири хиляди триста двадесет и пет лева и 79 стотинки /цифром и словом/ с ДДС.**

Съгласни сме валидността на предложението ни да бъде 120 календарни дни от датата на разглеждането на предложението ни и ще остане обвързващо за нас.

Ние декларираме, че сме безусловно съгласни с всички Ваши условия, в т.ч. с критерия за оценка на предложенията – „Най-ниска цена”.

Предложените стойности са определени при пълно съответствие с условията от документацията по поръчката.

До подписване на двустранен договор, това предложение, заедно с писменото потвърждение от Ваша страна (известие за възлагане на договора) формират обвързващо споразумение между двете страни.

Приложения: анализи.

Дата 31.08.2015 г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ: .....



## АНАЛИЗ

**Доставка и полагане на трошенокаменна настилка с деб.10 см.м - 1 м2**

СЕК 26.041

### I. ФОНД РАБОТНА ЗАПЛАТА

				<b>м3</b>
1. Работник	чч	0,1900	2,60	0,49
2. Работник	чч	0,4730	2,60	1,23
				1,72

### II. МЕХАНИЗАЦИЯ

1. Валяк	мсм	0,0027	200,95	0,54
2. Грейдер	мсм	0,00220	220,56	0,49
				1,03

### III. МАТЕРИАЛИ

1. ТК		м3	1,4500	9,00
2. Превоз ТК	м3	1	29,00	0,10
3. Вода		м3	0,200	2,100
				17,68

### РЕКАПИТУЛАЦИЯ:

I. ФРЗ -		1,72
II. МЕХАНИЗАЦИЯ -		1,03
III. МАТЕРИАЛИ -		17,68
		20,43
доп. разходи в/у I.	80%	1,38
доп. разходи в/у II.	30%	0,31
		22,11
печалба	9%	1,99
		24,10

**за 1 м2 с дебелина 10 см = 24,10 лв/м3 x 0,10 м - 2,41 лв/м2**

Съставил:.....

/чж. М. Петкова/

Управител:.....

/Илия Кирилков/



## АНАЛИЗ

Доставка и полагане на основа от заклинен трошен камък - 1 м3

СЕК 26.041

### I. ФОНД РАБОТНА ЗАПЛАТА

1. Работник	чч	0,1900	2,60	0,49
2. Работник	чч	0,4730	2,60	<u>1,23</u>
				1,72

### II. МЕХАНИЗАЦИЯ

1. Валяк	МСМ	0,0027	200,95	0,54
2. Грейдер	МСМ	0,00220	220,56	<u>0,49</u>
				1,03

### III. МАТЕРИАЛИ

1. ТК		М3	1,4500	9,00	13,05
2. Превоз ТК	м3	1	29,00	0,10	1,450
3. Вода		м3	0,200	2,100	<u>0,42</u>
					17,68

### РЕКАПИТУЛАЦИЯ:

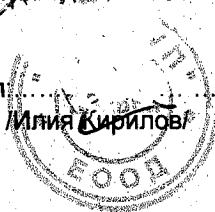
I. ФРЗ -		1,72
II. МЕХАНИЗАЦИЯ -		1,03
III. МАТЕРИАЛИ -		<u>17,68</u>
		20,43
доп. разходи в/у I.	80%	1,38
доп. разходи в/у II.	30%	<u>0,31</u>
		22,11
печалба	9%	<u>1,99</u>
		<b>24,10</b>

Съставил: .....

/инж. М. Реткова/

Управител: .....

/Илия Кирилов/



## АНАЛИЗ

Изкърпване на единични дупки с гореща асф.смес с деб.4 см.ръчно - 1 м2

### I.ФОНД РАБОТНА ЗАПЛАТА

1.Разкъртване асф. наст.-ръчно-ЕЦ, стр. 19							
за 1 см - 0.0575 ч.ч./м2	чч	1	4	0,0575	2,60	0,60	
2.Натоварване отп. на кола ръчно - УСН 01, стр.25/078							
за 1 м3-1.68 ч.ч.	чч		0,04	1,68	2,60	0,17	
4.Намазване с бит. емулсия-УСН 3, стр.18/016							
за напръскв.-за 1 м2-0.00415 ч.ч.	чч	1	0,00415	2,60	0,01		
5.Разтоварване смес от кола ръчно-УСН 01, стр.25/080							
за 1 м3-091 ч.ч.	чч		0,04	0,91	2,60	0,09	
6.Разтилане сместа в дупката ръчно-УСН 05, стр.86/005 - 1/2 от НВ							
за 1 м2 - 0.335 ч.ч.	чч		0,335	2,60		0,87	
							1,75

### II.МЕХАНИЗАЦИЯ

1.Рязане ръбовете с фугорезачка							
	МСМ			0,01	78,06	0,78	
2.Почистване кръпката с духалка							
за 2 ч. - 150 м2	за 1 м2 - 0,00147 мсм	МСМ		0,00147	55,58	0,08	
3.Райзерка	/200 м за 1 мсм/						
за 1м2 - 1м	за 1м - 0,005 мсм	МСМ	1	0,01	51,94	0,52	
4.Уплътняване асф. смес с валеж - УСН 05, стр. 86/005							
за 1 м2 - 0.00236 мсм		МСМ		0,00236	172,65	0,41	
							1,79

### III.МАТЕРИАЛИ

1.Превоз отпадъци на 3 км	м3	3	0,1	0,04	2,2	0,03	
2.Плътна асфалтова смес	т		0,04	2,4	95,00	9,12	
3.Битумна емулсия за напр.			1	0,001	900,00	0,90	
4.Превоз пл. асф. смес на 13 км		13	0,1	0,04	2,4	0,12	
							10,17

### РЕКАПИТУЛАЦИЯ:

I. ФРЗ -						
II.МЕХАНИЗАЦИЯ -						1,75
III.МАТЕРИАЛИ -						10,17
						13,71
доп. разходи в/у I.	80%				1,40	
доп. разходи в/у II.	30%				0,54	
						15,65
печалба	9%				1,41	
						17,06

Съставил:.....

/и.ж.М.Петкова/

Управител:.....

/Илия Кирилов/



## АНАЛИЗ

Изкоп с дълб. до 0,15м. - 1м3

### I. ФОНД РАБОТНА ЗАПЛАТА

1. Зачистване хумус ръчно - УСН 01, стр.9/010			5%	
	чч	0,05	2,94	2,6
				0,38

### II. МЕХАНИЗАЦИЯ

1. Автогрейдер - УСН 01, стр. 53/055				
	МСМ	0,9	0,0033	220,56
				0,66
2. Уплътняване з. п.				
3.1.Валяк - УСН 01, стр.76/043	МСМ	1	0,0025	200,95
				<u>0,50</u>
				1,16

### РЕКАПИТУЛАЦИЯ:

I. ФРЗ -		0,38
II. МЕХАНИЗАЦИЯ -		1,16
III. МАТЕРИАЛИ -		0,00
		<u>1,54</u>
доп. разходи в/у I.	80%	0,31
доп. разходи в/у II.	30%	0,35
		<u>2,19</u>
печалба	9%	0,20
		<u>2,39</u>

Съставил:.....

/инж. М. Петкова/

Управител:.....

/Илия Кирилов/





## АНАЛИЗ

Натоварване с багер на самосвал и провоз на 3 км. - 1м3

### II. МЕХАНИЗАЦИЯ

1.Натоварване з. п. на транспорт - мсм 0,9 0,0057 137,82 0,71  
УСН, стр.50/031

### III.МАТЕРИАЛИ

1.Превоз з. п. на 3 км м3 3 0,1 1 1,8 0,54

### РЕКАПИТУЛАЦИЯ:

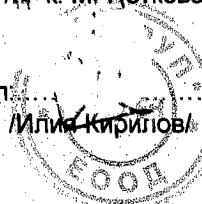
I. ФРЗ -		0,00
II.МЕХАНИЗАЦИЯ -		0,71
III.МАТЕРИАЛИ -		0,54
		<hr/>
		1,25
доп. разходи в/у I.	80%	0,00
доп. разходи в/у II.	30%	0,21
		<hr/>
		1,46
печалба	9%	0,13
		<hr/>
		1,59

Съставил:.....

/Ив.к. М.Петкова/

Управител:.....

/Илия Кирилов/



## АНАЛИЗ

Доставка и полагане на каменни фракции с деб.до 10 см. - 1 м2

СЕК 26.028

### I. ФОНД РАБОТНА ЗАПЛАТА

1. Работник	чч	0,0295	2,60	<u>0,08</u>
				0,08

### II. МЕХАНИЗАЦИЯ

1.Валяк	МСМ	0,0017	200,95	0,34
2. Грейдер	МСМ	0,00011	220,56	<u>0,02</u>
				0,37

### III. МАТЕРИАЛИ

1. Каменна фракция		м3	0,1200	9,00	1,08	
2. Превоз каменни фракции	м3	0,1	29,00	0,10	1,450	0,42
3. Вода		м3	0,006	2,100	<u>0,01</u>	
					1,51	

### РЕКАПИТУЛАЦИЯ:

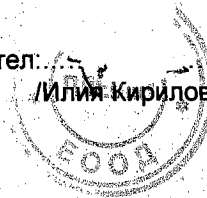
I. ФРЗ -		0,08
II.МЕХАНИЗАЦИЯ -		0,37
III.МАТЕРИАЛИ -		<u>1,51</u>
		1,96
доп. разходи в/у I.	80%	0,06
доп. разходи в/у II.	30%	<u>0,11</u>
		2,13
печалба	9%	<u>0,19</u>
		2,32

Съставил: .....

/Ивж. М. Петкова/

Управител: .....

/Илия Кирилов/



## АНАЛИЗ

Доставка и полагане на трошенокаменна настилка с деб.15 см. - 1 м2

СЕК 26.042

### I. ФОНД РАБОТНА ЗАПЛАТА

1. Работник	чч	0,01885	2,60	0,05
2. Работник	чч	0,0522	2,60	0,14
				<u>0,18</u>

### II. МЕХАНИЗАЦИЯ

1. Валяк	МСМ	0,00265	200,95	0,53
2. Грейдер	МСМ	0,00030	220,56	0,07
				<u>0,60</u>

### III. МАТЕРИАЛИ

1. ТК			м3	0,1450	9,00	1,31
2. Превоз ТК	м3	0,15	29,00	0,10	1,450	0,63
3. Вода			м3	0,020	2,100	0,04
						<u>1,98</u>

### РЕКАПИТУЛАЦИЯ:

I. ФРЗ -		0,18
II. МЕХАНИЗАЦИЯ -		0,60
III. МАТЕРИАЛИ -		<u>1,98</u>
		2,76
доп. разходи в/у I.	80%	0,15
доп. разходи в/у II.	30%	<u>0,18</u>
		3,09
печалба	9%	<u>0,28</u>
		<u>3,37</u>

Съставил:.....  
/инж. М. Петкова/

Управител:.....  
/Илия Кирилов/



## АНАЛИЗ

Запечатка с битум 1,5-2л/м2 и каменна фракция - 1 м2

СЕК 26.081

### I. ФОНД РАБОТНА ЗАПЛАТА

1. Работник	чч	0,01430	2,60	0,04
2. Работник	чч	0,0561	2,60	0,15
				<u>0,18</u>

### II. МЕХАНИЗАЦИЯ

1. Битумотопилка	МСМ	0,00038	51,94	0,02
2. Валяк до 10 т.	МСМ	0,00048	184,67	0,09
3. Автогудронатор	МСМ	0,00028	294,91	0,08
				<u>0,19</u>

### III. МАТЕРИАЛИ

1. Каменна фракция		м3	0,0150	10,33	0,15	
2. Превоз каменна фракция	м3	0,1	29,00	0,10	1,450	0,42
3. Битум		кг	2,65	0,600	1,59	
4. Вода		м3	0,010	2,100	0,02	
					<u>2,19</u>	

### РЕКАПИТУЛАЦИЯ:

I. ФРЗ -		0,18
II. МЕХАНИЗАЦИЯ -		0,19
III. МАТЕРИАЛИ -		<u>2,19</u>
		2,56
доп. разходи в/у I.	80%	0,15
доп. разходи в/у II.	30%	<u>0,06</u>
		2,76
печалба	9%	<u>0,25</u>
		<u>3,01</u>

Съставил:.....

Иж. М. Гръдкова

Управител:.....

Илия Киряков



## АНАЛИЗ

Изкоп с багер улично платно - 1 м2

### II. МЕХАНИЗАЦИЯ

1. Изкоп с багер на транспорт ск. п. - УСН 01, стр. 49/027

1.1. Багер	0,01013	153,90	<u>1,56</u>
			1,56

### III. МАТЕРИАЛИ

1. Превоз отпадъци на 3 км	3	0,1	1	2,2	0,66
----------------------------	---	-----	---	-----	------

#### РЕКАПИТУЛАЦИЯ:

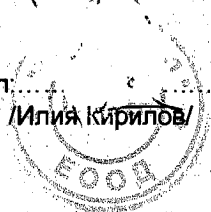
I. ФРЗ -		0,00
II. МЕХАНИЗАЦИЯ -		1,56
III. МАТЕРИАЛИ -		<u>0,66</u>
		2,22
доп. разходи в/у I.	80%	0,00
доп. разходи в/у II.	30%	<u>0,47</u>
		2,69
печалба	9%	<u>0,24</u>
		2,93

Съставил:.....

Инж. М. Петкова

Управител:.....

Илия Кирилов



## АНАЛИЗ

**Доставка и полагане на на асфалтобетон плътна смес с дебелина 4см - за 1т**

### I. ФОНД РАБОТНА ЗАПЛАТА

1.Работник	чч	0,4340	2,60	1,13
2.Работник	чч	0,5800	2,60	1,51
3.Работник	чч	0,0840	2,60	0,22

### II.МЕХАНИЗАЦИЯ

2. Асфалтополагач	МСМ	0,0110	340,20	3,74
3. Валяк статичен самоходен до 10т	МСМ	0,0110	184,67	2,03
2. Валяк пневматичен самоходен	МСМ	0,0110	184,67	2,03
4. Водоноска	МСМ	0,0035	232,42	0,81
5. Автогудронатор	МСМ	0,0035	294,91	1,03
6. Обдухваща машина	МСМ	0,0035	55,58	0,19
				<u>9,85</u>

### III.МАТЕРИАЛИ

1. Вода	м3	0,01	2,10	0,02
2. Асфалтобет. смес /плътна смес/	т	1,0	95,00	95,00
3. Битумна емулсия	т	0,0035	900,00	3,15
3.Превоз смес	т	13	0,1	1,30
				<u>99,47</u>

### РЕКАПИТУЛАЦИЯ:

I. ФРЗ -		2,85
II.МЕХАНИЗАЦИЯ -		9,85
III.МАТЕРИАЛИ -		99,47
		<u>112,17</u>
доп. разходи в/у I.	80%	2,28
доп. разходи в/у II.	30%	2,95
		<u>117,41</u>
печалба	9%	10,57
		<u>127,98</u>

Съставил:.....

/инж. М. Г. Гова/

Управител:.....

/Или Крилов/

