



ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

ЧАСТ II. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ № 1 И № 2

I. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Кметът на Община Братя Даскалови в качеството си на Възложител по чл. 5, ал. 2, т. 9 от ЗОП ще проведе процедура за възлагане на обществена поръчка по чл. 20, ал. 2, т. 1 от ЗОП – публично състезание с предмет: „Избор на изпълнител за изпълнение на текущ ремонт на улици в населените места на територията на Община Братя Даскалови, по две обособени позиции”.

- Обособена позиция №1: „Избор на изпълнител за изпълнение на текущ ремонт на улици – трошенокаменна настилка в населените места на територията на Община Братя Даскалови “.

- Обособена позиция № 2: „Избор на изпълнител за изпълнение на текущ ремонт на улици - асфалтиране и изкърпване с асфалтобетон на улици в населени места на територията на Община Братя Даскалови”.

Обект на поръчката е „строителство” по смисъла на чл. 3, ал. 1, т. 1 от ЗОП.

II. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ ПО ОТДЕЛНИТЕ ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ:

1. ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 1: „ИЗБОР НА ИЗПЪЛНИТЕЛ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ТЕКУЩ РЕМОТ НА УЛИЦИ – ТРОШЕНОКАМЕННА НАСТИЛКА В НАСЕЛЕНИТЕ МЕСТА НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ “.

1.1.Описание на съществуващото положение на отделните улици

1.1.1. Улица в с. Горно ново село, общ. Братя Даскалови:

- улица (70/3,00м)

Улицата е с дължина 70 м с нарушена настилка. На много места трасето е издълбано от повърхностните дъждовни води. Необходимо е прокопаване и подравняване на улицата и полагане на трошенокаменна настилка.

1.1.2. Улица в с. Малък дол, общ. Братя Даскалови:

- улица от ОТ 41 ÷ ОТ 36 (200/4,00м)

Улицата е с дължина 200 м и е с нарушена трошенокаменна настилка в близост до Стопанския двор. Трасето е осеяно с дупки, а през зимата се образуват коловози от кал. Предвижда се прокопаване и подравняване на улицата и полагане на трошенокаменна настилка.

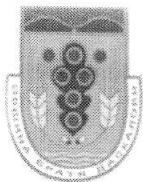
1.1.3. Улици в с. Голям дол, общ. Братя Даскалови:

- улица от ОТ 67 ÷ ОТ 69 (150 /3,50/м);
- улица от ОТ 102 през ОТ 103, ОТ 105 до ОТ 85 (223 /3,50м)

Улиците са с обща дължина 373 м. и е с нарушена трошенокаменна настилка. По трасето им има неравности и дупки, през дъждовния период се образуват коловози от кал, което затруднява движението на пешеходци и превозни средства по него. Необходимо е прокопаване и подравняване на улицата и цялостно полагане на трошенокаменна настилка.

1.1.4. Улици в с.Долно Ново село, общ. Братя Даскалови:

- улица от ОТ 6 до ОТ 8 (100/2,50м)
- улица от ОТ 3 до ОТ 15 (87/2,50м)



ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

- улица от ОТ 12 до ОТ 35 (80/3,00 м)

Улиците са с обща дължина 267 м и е с нарушена трошенокаменна настилка. По трасето им има неравности и дупки, през дъждовния период се образуват коловози от кал, което затруднява движението на пешеходци и превозни средства по него. Необходимо е прокопаване и подравняване на улицата и цялостно полагане на трошенокаменна настилка.

1.1.5. Улици в с. Гранит, общ. Братя Даскалови:

- улица от ОТ 11 ÷ ОТ 30 (370 /3,50м)
- улица от ОТ 142 ÷ ОТ 139 (285 /3,50м)

Улиците са с обща дължина 655 м., с нарушена трошенокаменна настилка с дупки и неравности по трасето. Есенно-зимния период платното се покрива с кал и локви, което е предпоставка за трудно предвижване по него. Необходимо е подравняване и полагане на трошенокаменна настилка

1.1.6. Улица в с. Сърневец, общ. Братя Даскалови:

- улица от ОТ 3 ÷ ОТ 140 (305/3,50м)

Улицата е с дължина 305 м с нарушена трошенокаменна настилка с дупки и неравности по трасето, есенно-зимния период се покриват с кал, което затруднява движението. Предвижда се прокопаване и подравняване на улицата и полагане на трошенокаменна настилка.

1.1.7. Улици в с. Мирово, общ. Братя Даскалови:

- улица от ОТ 36 ÷ ОТ 35 (285,00/3,50м)
- улица от ОТ 116 през ОТ 74 и ОТ 63 до ОТ 18 (845,00/3,50м)

Улиците са с обща дължина 1130 м. През есенно-зимния сезон трасето им се покрива с кал и локви, което затруднява движението по тях. Предвижда се прокопаване и подравняване на улиците и полагане на трошенокаменна настилка.

1.1.8. Улици в с. Верен, общ. Братя Даскалови:

- улица от ОТ 49 през ОТ 112 и ОТ 110 до ОТ 109 (351/3,50м)

Улицата е с дължина 351 м. По трасето на улицата през целия есенно зимен период се образуват дълбоки дупки и неравности покрити с лепкава кал, необходимо е прокопаване и подравняване на улицата и насипване с трошен камък.

1.1.9. Улици в с. Православ, общ. Братя Даскалови:

- улица от ОТ 188 до 191 (218/3,50м)
- улица от ОТ 41 до ОТ 40 (70/3,50м)

Улицата е с нарушена трошенокаменна настилка. Трасето е осеяно с дупки, а през дъждовния период се образуват коловози от кал. Необходимо е прокопаване и подравняване на уличното платно, и полагане на трошенокаменна настилка.

1.1.10. Улици в с. Марково, общ. Братя Даскалови:

- улица от ОТ 8 към ОТ 11 (110/3,50м)
- улица от ОТ 11 към ОТ 25 (130/3,50м)

Улиците са с обща дължина 240 м е с нарушена трошенокаменна настилка. По трасето има дълбоки дупки, които затрудняват движението. През есенно зимния период се образуват коловози от лепкава кал необходимо е прокопаване и подравняване на уличното легло и насипване с трошен камък.

1.1.11. Улици в с. Черна гора, общ. Братя Даскалови:

- улица от ОТ 114 ÷ ОТ 215 (123/3,50м)
- улица от ОТ 96 ÷ ОТ 123 (93/3,50м)
- улица от ОТ 227 ÷ ОТ 230 (140/3,50м)
- улица от ОТ 103 ÷ ОТ 115 (182/3,50м)

Улиците са с обща дължина 538 м и са с нарушена трошенокаменна настилка с много дупки и неравности. Есенно-зимния сезон трасето им се покрива с кал и локви, което



ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

затруднява движението. Предвижда се прокопаване и подравняване на улицата и полагане на трошенокаменна настилка.

1.1.12. Улици в с. Опълченец, общ. Братя Даскалови:

- улица от ОТ 95 ÷ ОТ 139(253/3,50м)
- улица от ОТ 57 ÷ ОТ 55(224/3,50м)

Улиците са с обща дължина 363 м., е с нарушена трошенокаменна настилка. Трасето им е осеяно с дупки, а през дъждовния период се образуват коловози от кал, което затруднява движението на пешеходци и превозни средства. Необходимо е прокопаване и подравняване на уличните платна, и полагане на трошенокаменна настилка.

1.1.13. Улици в с.Горно Белево, общ. Братя Даскалови:

- улица от ОТ 60 до ОТ 61 (220/3,50)
- ремонт канал по улица от ОТ 90 до ОТ 98 (270/6,00м)

Улицата е с дължина 220 м., е с нарушена трошенокаменна настилка. Трасето е осеяно с дупки, а през дъждовния период се образуват коловози от кал, което затруднява движението на пешеходци и превозни средства. Необходимо е прокопаване и подравняване на уличните платна, и полагане на трошенокаменна настилка.

Отводнителният канал е с обща дължина 270 м, и следва улицата от ОТ-90 до ОТ-98 по плана на с. Горно Белево. Каналът е облицован с канални бетонови плочи с дължина 4 м, от които 40% са паднали. Необходимо е канала да бъде възстановен, а пасналите бетонови плочи да бъдат възстановени.

1.1.14. Улица в с. Оризово, общ. Братя Даскалови:

- улица от ОТ 26 ÷ ОТ 29 (315/5,00м)

Улиците са с дължина 315 м. Трасето е осеяно с дупки, а през дъждовния период се образуват коловози от кал, което затруднява движението на пешеходци и превозни средства. Необходимо е прокопаване и подравняване на уличното платно, и полагане на трошенокаменна настилка.

1.1.15. Улици в с. Плодовитово, общ. Братя Даскалови:

- улица от ОТ 97 ÷ ОТ 98(150/3,50м)
- улица от ОТ 48 ÷ ОТ 51 (160/3,50м)
- улица от ОТ 90 ÷ ОТ 50 (150/3,50м)
- улица от ОТ 50 ÷ ОТ 49 (75/3,50м)

Улиците са с обща дължина 535 м. Същите са с нарушена трошенокаменна настилка. По трасето им има дупки и неравности. Предвижда се прокопаване и подравняване на улиците и насипване с трошен камък.

1.1.16. Улици в с.Партизанин, общ. Братя Даскалови:

- улица от ОТ 6 до ОТ 17 (132/3,50)
- улица от ОТ 6 до ОТ 20 (177/3,50м)

Улиците са с обща дължина 309 м. Същите са с нарушена трошенокаменна настилка. По трасето им има дупки и неравности. Предвижда се прокопаване и подравняване на улиците и насипване с трошен камък.

1.2.Описание на видовете работи

При изпълнение на поръчката ще се извършва:

Механизиран изкоп с багер за оформяне на уличното платно до здрава основа. Превоз земни маси на депо. Машинно подравняване преди полагане на трошено-каменната настилка. Полагане на първи пласт трошен камък фракция 0/63мм с дебелина от порядъка на 10-15см. и втори пласт фракция 0/4мм с дебелина от 5-10см. Трошения камък се разтоварва равномерно върху леглото, разстила се с багер и се уплътнява на два пласта с вибрационен валик с тегло от 5÷10 тона. Отвеждането на дъждовния отток е повърхностно с



ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

изключение на улиците където са предвидени отводнителни канавки. Количеството и обема на СМР са показани в подробни количествени сметки.

По време на ремонта се контролират качеството и количеството на всички вложени материали. Всички извършени работи и доставени материали трябва да отговарят на актуалните действащи в момента Български държавни стандарти и /еквивалент/.

При ремонта на канала ще се извършва:

Демонтаж на съборените канални бетонови плочи и монтаж на същите. Почистване и подмазване на здравите елементи. Ръчен изкоп за почистване и подравняване на откосите при падналите плочи. От двете страни на канала се изграждат заздравяващи бетонови ивици с шир. от 0,30 м и дебелина 0,10 м. Същите се армират със зав. мрежи ф 4,5 каре 10/10. По дъното на канала, там където плочите са пропаднали се демонтират, основата под тях се подравнява,трамбова се и се монтират наново.

1.3. Общи предписания

По време на изпълнение на ремонтните работи да се спазват правилата за безопасност на труд при този вид работи, съгласно Наредба 2/2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи. Изпълнителят за своя сметка да осигури безопасността на движението и безопасността на работещите, като ги оборудва с необходимите предпазни средства и облекла и постави временна сигнализация на участъците в ремонт.

При извършване на СМР Изпълнителят е длъжен да съгласува действията си предварително с общинска администрация, а където е необходимо и с експлоатационните дружества с цел опазване подземната и надземна техническа инфраструктура и съоръжения. При нанасяне на щети да ги възстановява за своя сметка в рамките на изпълнението на възложената дейност. След приключване на работата за даден участък от позицията, Изпълнителят е длъжен да почисти работната площадка и да извози строителните отпадъци на депо, указано от Възложителя.

Възложителят може по всяко време да инспектира ремонтните работи, да контролира технологията на изпълнението и да издава инструкции за отстраняване на дефекти,ако има такива. В случай на констатирани дефекти, отклонения и нискокачествено изпълнение, Възложителят спира ремонтните работи до отстраняването им от Изпълнителя.

1.4. Обхват на строителните дейности, предвидени в Обособена позиция №1:

№ по ред	Наименование на СМР	мярка	количество
1.4.1	Улици в с. Горно ново село, общ. Братя Даскалови		
	улица (70/3,0м)		
1.	Подравняване с багер	м2	210.00
2.	Изкоп с багер на самосвал	м3	52.50
3.	Превоз на земни почви със самосвал на 3 км	м3	52.50
4.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,20м	м3	42.00
5.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	10.50
6.	Уплътняване на трошено кам.настилка със самоходен валяк 10т.	м3	52.50
7.	Превоз каменна фракция	м3	52.50



ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

1.4.2.	Улици в с. Малък дол, общ. Братя Даскалови		
	<i>улица от ОТ 41 ÷ ОТ 36 (200/4,00м)</i>		
1.	Подравняване с багер	м2	800.00
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	80.00
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	40.00
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка с валеж 10т.	м3	120.00
5.	Превоз каменна фракция	м3	120.00
6.	Изкоп с багер на самосвал	м3	120.00
7.	Превоз на земни почви със самосвал на 3 км	м3	120.00
1.4.3.	Улици в с. Голям дол, общ. Братя Даскалови		
	<i>улица от ОТ 67 ÷ ОТ 69 (150/3,50м)</i>		
1.	Подравняване с багер	м2	525.00
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	52.50
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	26.25
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка с валеж 10 т.	м3	78.75
5.	Превоз каменна фракция	м3	78.75
6.	Изкоп с багер на самосвал	м3	78.75
7.	Превоз на земни почви със самосвал на 3 км	м3	78.75
	<i>улица от ОТ 102 през ОТ 103, ОТ 105 до ОТ 85 (223/3,50м)</i>		
1.	Подравняване с багер	м2	780.50
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	78.05
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	39.03
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка с валеж 10т.	м3	117.08
5.	Превоз каменна фракция	м3	117.08
6.	Изкоп с багер на самосвал	м3	117.08
7.	Превоз на земни почви със самосвал на 3 км	м3	117.08
1.4.4.	Улици в с.Долно Ново село, общ. Братя Даскалови		
	<i>улица от ОТ 6 ÷ ОТ 8(100,00/2,50 м)</i>		
1.	Подравняване с багер	м2	250.00
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	25.00
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	12.50
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка с валеж 10 т.	м3	37.50
5.	Превоз каменна фракция	м3	37.50
6.	Изкоп с багер на самосвал	м3	37.50

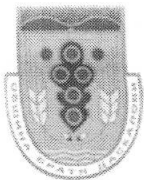


ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

7.	Превоз на земни почви със самосвал на 3 км	м3	37.50
	улица от ОТ 3 ÷ ОТ 15(87,00/2,50 м)		
1.	Подравняване с багер	м2	217.50
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	21.75
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	10.88
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка с валеж 10 т.	м3	32.63
5.	Превоз каменна фракция	м3	32.63
6.	Изкоп с багер на самосвал	м3	32.63
7.	Превоз на земни почви със самосвал на 3 км	м3	32.63
	улица от ОТ 12 ÷ ОТ 35(80,00/3,00 м)		
1.	Подравняване с багер	м2	240.00
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	24.00
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	12.00
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка с валеж 10 т.	м3	36.00
5.	Превоз каменна фракция	м3	36.00
6.	Изкоп с багер на самосвал	м3	36.00
7.	Превоз на земни почви със самосвал на 3 км	м3	36.00
1.4.5.	Улици в с.Гранит, общ. Братя Даскалови		
	улица от ОТ 11 ÷ ОТ 10 и от ОТ 10 - ОТ 30 (370/3,50м)		
1.	Подравняване с багер	м2	1 295.00
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	129.50
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	64.75
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка с валеж 10 т.	м3	194.25
5.	Превоз каменна фракция	м3	194.25
6.	Изкоп с багер на самосвал	м3	194.25
7.	Превоз на земни почви със самосвал на 3 км	м3	194.25
	улица от ОТ 142 ÷ ОТ 140 и от ОТ 140 - От 139 (285/3,50м)		
1.	Подравняване с багер	м2	997.50
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	99.75
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	49.88
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка с валеж 10 т.	м3	149.63
5.	Превоз каменна фракция	т/км	149.63
6.	Изкоп с багер на самосвал	м3	149.63
7.	Превоз на земни почви със самосвал на 3 км	м3	149.63



ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

1.4.6.	Улици в с.Сърневец, общ. Братя Даскалови		
	<i>улица от ОТ 3 ÷ ОТ 140(305/3,50м)</i>		
1.	Подравняване с багер	м2	1 067.50
2.	Насипване с фрезован материал с D =0,10м	м3	106.75
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	53.38
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка с валеж 10 т.	м3	160.13
5.	Превоз на фрезован материал до 3 км	м3	106.75
6.	Превоз каменна фракция	м3	53.38
7.	Изкоп с багер на самосвал	м3	160.13
8.	Превоз на земни почви със самосвал на 3 км	м3	160.13
1.4.7.	Улици в с. Мирово, общ. Братя Даскалови		
	<i>улица от ОТ 36÷ ОТ 37 и ОТ 34-ОТ 35 (285/3,50м)</i>		
1.	Подравняване с багер	м2	997.50
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	99.75
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	49.88
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка с валеж 10 т.	м3	149.63
5.	Превоз каменна фракция	м3	149.63
6.	Изкоп с багер на транспорт	м3	149.63
7.	Превоз з.п. със самосвал на 3 км	м3	149.63
	<i>улица от ОТ 116÷ ОТ 74 и ОТ 63÷ ОТ 18 (845/3,50м)</i>		
1.	Подравняване с багер	м2	2 957.50
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	295.75
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	147.88
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка с валеж 10 т.	м3	443.63
5.	Превоз каменна фракция	т/км	443.63
6.	Изкоп с багер на транспорт	м3	443.63
7.	Превоз з.п. със самосвал на 3 км	м3	443.63
1.4.8.	Улици в с.Верен, общ. Братя Даскалови		
	<i>улица от ОТ 112 през 110 към ОТ 109 (351/3,50м)</i>		
1.	Подравняване с багер	м2	1 228.50
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	122.85
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	61.43
4.	Уплътняване на трошено кам.настилка със самоходен валеж 10 т.	м3	184.28
5.	Превоз каменна фракция	м3	184.28
6.	Изкоп с багер на транспорт	м3	184.28

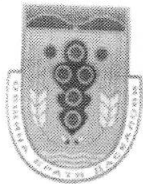


ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

7.	Превоз з.п. със самосвал на 3 км	м3	184.28
1.4.9.	Улици в с. Православ, общ. Братя Даскалови		
	<i>улица от ОТ 188 ÷ ОТ 189 и от ОТ 189 до ОТ 191 (218/3,50)</i>		
1.	Подравняване с багер	м3	763.00
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	76.30
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	38.15
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка с валеж 10 т.	м3	114.45
5.	Превоз каменна фракция	т/км	114.45
6.	Изкоп с багер на транспорт	м3	114.45
7.	Превоз з.п. със самосвал на 3 км	м3	114.45
	<i>улица от ОТ 41 към ОТ 40 (70/3,50)</i>		
1.	Подравняване с багер	м3	245.00
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	24.50
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	12.25
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка с валеж 10 т.	м3	36.75
5.	Превоз каменна фракция	м3	36.75
6.	Изкоп с багер на транспорт	м3	36.75
7.	Превоз з.п. със самосвал на 3 км	м3	36.75
1.4.10.	Улици в с. Марково, общ. Братя Даскалови		
	<i>улица от ОТ 8 към ОТ 11(110/3,50м)</i>		
1.	Подравняване с багер	м2	385.00
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	38.50
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	19.25
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка с валеж 10 т.	м3	57.75
5.	Превоз каменна фракция	м3	57.75
6.	Изкоп с багер на транспорт	м3	57.75
7.	Превоз з.п. със самосвал на 3 км	м3	57.75
	<i>улица от ОТ 11 към ОТ 25 (130/3,50м)</i>		
1.	Подравняване с багер	м2	455.00
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	45.50
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	22.75
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка с валеж 10 т.	м3	68.25
5.	Превоз каменна фракция	м3	68.25
6.	Изкоп с багер на транспорт	м3	68.25

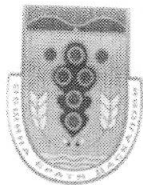


ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

7.	Превоз з.п. със самосвал на 3 км	м3	68.25
1.4.11.	Улици в с.Черна гора, общ. Братя Даскалови		
	улица от ОТ 214 към ОТ 215 (123/3,50м)		
1.	Подравняване с багер	м2	430.50
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,15м	м3	43.05
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	21.53
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка с валеж 10 т.	м3	64.58
5.	Превоз каменна фракция	м3	64.58
6.	Изкоп с багер на транспорт	м3	64.58
7.	Превоз з.п. със самосвал на 3 км	м3	64.58
	улица от ОТ 96 ÷ ОТ 123 (93/3,50м)		
1.	Подравняване с багер	м2	325.50
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	32.55
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	16.28
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка с валеж 10 т.	м3	48.83
5.	Превоз каменна фракция	м3	48.83
6.	Изкоп с багер на транспорт	м3	48.83
7.	Превоз з.п. със самосвал на 3 км	м3	48.83
	улица от ОТ 227 ÷ ОТ 230 (140/3,50м)		
1.	Подравняване с багер	м2	490.00
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	49.00
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	24.50
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка с валеж 10 т.	м3	73.50
5.	Превоз каменна фракция	м3	73.50
6.	Изкоп с багер на транспорт	м3	73.50
7.	Превоз з.п. със самосвал на 3 км	м3	73.50
	улица от ОТ 103 ÷ ОТ 115 (182/3,50м)		
1.	Подравняване с багер	м2	637.00
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,15м	м3	63.70
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	31.85
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка валеж 10 т.	м3	95.55
5.	Превоз каменна фракция	м3	95.55
6.	Изкоп с багер на транспорт	м3	95.55
7.	Превоз з.п. със самосвал на 3 км	м3	95.55
1.4.12.	Улици в с.Опълченец, общ. Братя Даскалови		

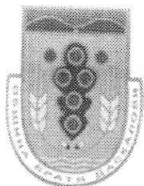


ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

	улица от ОТ 95 ÷ ОТ 139 (253/3,50м)		
1.	Подравняване с багер	м2	885.50
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	88.55
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	44.28
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка с валеж 10 т.	м3	132.83
5.	Превоз каменна фракция	м3	132.83
6.	Изкоп с багер на транспорт	м3	132.83
7.	Превоз з.п. със самосвал на 3 км	м3	132.83
	улица от ОТ 57÷ ОТ 55 (224/3,50м)		
1.	Подравняване с багер	м2	784.00
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	78.40
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	39.20
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка валеж 10 т.	м3	117.60
5.	Превоз каменна фракция	т/км	117.60
6.	Изкоп с багер на транспорт	м3	117.60
7.	Превоз з.п. със самосвал на 3 км	м3	117.60
1.4.13.	Улици в с.Г.Белево, общ. Братя Даскалови		
	улица от ОТ 60 ÷ ОТ 61 (220/3,50м)		
1.	Подравняване с багер	м2	770.00
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	77.00
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	38.50
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка валеж 10 т.	м3	115.50
5.	Превоз каменна фракция	м3	115.50
6.	Изкоп с багер на транспорт	м3	115.50
7.	Превоз з.п. със самосвал на 3 км	м3	115.50
	Ремонт на канал по улица от ОТ 90 до ОТ 98 (270м/6 м)		
1.	Изсичане на храсти по трасето на уличен канал	м2	270.00
2.	Демонтаж на сглобяеми ст.бет.елементи ЕК 380х65	бр.	142.00
3.	Изкореняване на дървета с диаметър до 50 см	бр.	20.00
4.	Изсичане на корени на дървета	м2	270.00
5.	Ръчен изкоп в земни почви	м3	75.60
6.	Ръчно подравняване и изглаждане на откоси	м2	378.00
7.	Уплътняване на з.почви с ръчна трамбовка	м2	378.00
8.	Монтаж на сглобяеми ст.бет.плочи за канали (без цената на плочата)	бр.	142.00



ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

9.	Доставка и монтаж на заварени арм.мрежи ф 4.5 мм, каре 10/10	м2	351.00
10.	Полагане бетон за настилки С 16/20	м3	35.10
11.	Подмазване на ст.бет.плочи	м	378.00
12.	Превоз бетон	курс	6.00
13.	Товарене на з.почви и стр.отпадъци на камион	м3	86.00
14.	Превоз з.почви и стр.отпадъци	м3	86.00
15.	Изкоп с багер за канавка	м3	16.00
16.	Направа на кофрак за стени	м2	162.00
1.4.14.	Улици в с.Оризovo, общ. Братя Даскалови		
	<i>улица от ОТ 26 - ОТ 29 (315 м/5.00 м)</i>		
1.	Подравняване с багер	м2	1575.00
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,20м	м3	315.00
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05 м	м3	78.75
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка валяк 10 т.	м3	393.75
5.	Превоз каменна фракция	м3	393.75
6.	Изкоп с багер на транспорт	м3	393.75
7.	Превоз з.п. със самосвал на 3 км	м3	393.75
1.4.14.	Улици в с.Плодовитово, общ. Братя Даскалови		
	<i>улица от ОТ 97 - ОТ 98 (150 м/3.50 м)</i>		
1	Подравняване с багер	м2	525.00
2	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	52.50
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05 м	м3	26.25
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка валяк 10 т.	м3	78.75
5.	Превоз каменна фракция	м3	78.75
6.	Изкоп с багер на транспорт	м3	78.75
7.	Превоз з.п. със самосвал на 3 км	м3	78.75
	<i>улица от ОТ 48 - ОТ 51 (160 м/3.50 м)</i>		
1.	Подравняване с багер	м2	560.00
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,20м	м3	56.00
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05 м	м3	28.00
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка валяк 10 т.	м3	84.00
5.	Превоз каменна фракция	м3	84.00
6.	Изкоп с багер на транспорт	м3	84.00
7.	Превоз з.п. със самосвал на 3 км	м3	84.00

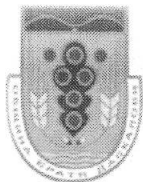


ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

8.	Насипване на скален материал с непрекъсната зърнометрия 63мм необработени със свързващо вещество с Н=0,10	м3	16.80
9.	Подложка от пясък с деб. 10см	м3	0.30
10.	Доставка и монтаж на ст. бетонови тръби Ф 600	бр.	6.00
11.	Направа кофраж за подпорни стени	м2	9.50
12.	Доставка и монтаж на армировка ф 6,5-12 мм	кг	120.00
13.	Доставка и полагане на армиран бетон клас В20 за подпорни стени и фундаменти	м3	2.50
14.	Обратен насип със скален материал със зърнометрия 0/63мм , необработени със свързващо вещество	м3	2.50
15.	Превоз ст. бетонови тръби Ф 600 мм	курс	1.00
16.	Превоз бетонов разтвор	курс	1.00
улица от ОТ 89 през ОТ 90 до ОТ 50 (105 м/3.50 м)			
1.	Подравняване с багер	м2	367.50
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	36.75
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05 м	м3	18.38
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка валяк 10 т.	м3	55.13
5.	Превоз каменна фракция	м3	55.13
6.	Изкоп с багер на транспорт	м3	55.13
7.	Превоз з.п. със самосвал на 3 км	м3	55.13
улица от ОТ 50 през ОТ 112 към ОТ 49 (75 м/3.50 м)			
1	Подравняване с багер	м2	262.50
2	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	26.25
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05 м	м3	13.13
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка валяк 10 т.	м3	39.38
5.	Превоз каменна фракция	м3	39.38
6.	Изкоп с багер на транспорт	м3	39.38
7.	Превоз з.п. със самосвал на 3 км	м3	39.38
1.4.16. Улици в с.Партизанин, общ. Братя Даскалови			
улица от ОТ 6 ÷ ОТ 17 (132/3,50м)			
1	Подравняване с багер	м2	462.00
2	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	46.200
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	23.10
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка валяк 10 т.	м3	69.30
5.	Превоз каменна фракция	м3	69.30



ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

6.	Изкоп с багер на транспорт	м3	69.30
7.	Превоз з.п. със самосвал на 3 км	м3	69.30
	улица от ОТ 6 ÷ ОТ 20 (177/3,50м)		
1.	Подравняване с багер	м2	619.50
2.	Насипване с едротрошени камъни фракция 63мм с D =0,10м	м3	61.95
3.	Насипване с трошен камък ф-я 0/4 мм с D =0,05м	м3	30.98
4.	Уплътняване на трош. кам.настилка валяк 10 т.	м3	92.93
5.	Превоз каменна фракция	м3	92.93
6.	Изкоп с багер на транспорт	м3	92.93
7.	Превоз з.п. със самосвал на 3 км	м3	92.93

2. ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 2: „ИЗБОР НА ИЗПЪЛНИТЕЛ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ТЕКУЩ РЕМОТ НА УЛИЦИ - АСФАЛТИРАНЕ И ИЗКЪРПВАНЕ С АСФАЛТОБЕТОН НА УЛИЦИ В НАСЕЛЕНИ МЕСТА НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ”.

От дългата експлоатация асфалтовата настилка е загубила качествата си за носимоспособност и в план и в профил. Поради износване на плътния асфалтобетон и многото частични ремонти, са се появили много дупки, неравности, напречни вълни и линейни и мрежовидни пукнатини по настилка.

2.1. Описание на съществуващото положение на отделните улици

2.1.1. Улица в с. Гранит, общ. Братя Даскалови:

- улица от ОТ 27 до ОТ 59

Улицата е с дължина 240 м. Ремонтните работи при нея са свързани с изкърпване с асфалтобетон на улични настилки, като квадратурата за отделните СМР възлиза на 576 м2, с изключение на количеството на извозения материал, което е 24,04 м3. Оформянето на фрезованите кръпки с фугорез е 1152 м.

2.1.2. Улицы в с. Оризово, общ. Братя Даскалови:

- Улица от ОТ 99 до ОТ 101
- Улица от ОТ 36 до ОТ 31 и от ОТ 86 до ОТ 36

Улиците са с дължина 531 м. Ремонтните работи са свързани с изкърпване с асфалтобетон на улични настилки, като квадратурата за отделните СМР възлиза на 1627 м2, с изключение на количеството на извозения материал, което е 65,10 м3. Оформянето на фрезованите кръпки с фугорез е 3254 м.

2.1.3. Улица в с. Партизанин, общ. Братя Даскалови:

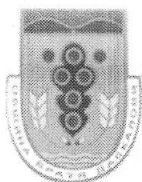
- улица от ОТ 39 до ОТ 47

Улицата е с дължина 110 м. Ремонтните работи при нея са свързани с изкърпване с асфалтобетон на улични настилки, като квадратурата за отделните СМР възлиза на 132 м2, с изключение на количеството на извозения материал, което е 5,28 м3. Оформянето на фрезованите кръпки с фугорез е 264 м.

2.1.4. Улица в с. Православ, общ. Братя Даскалови:

- Улица от ОТ 126 до ОТ 127

Улицата е с дължина 170 м. Ремонтните работи при нея са свързани с изкърпване с асфалтобетон на улични настилки, като квадратурата за отделните СМР възлиза на 425 м2, с



ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

изключение на количеството на извозения материал, което е 17 м3. Оформянето на фрезованите кръпки с фугорез е 850 м.

2.1.5. Улица в с.Голям дол, общ. Братя Даскалови:

- Улица от ОТ 100 през ОТ 108, ОТ 109 до ОТ 126

Улицата е с дължина 178 м. Ремонтните работи при нея са свързани с изкърпване с асфалтобетон на улични настилки, като квадратурата за отделните СМР възлиза на 218 м2, с изключение на количеството на извозения материал, което е 8,72 м3. Оформянето на фрезованите кръпки с фугорез е 436 м.

2.1.6. Улица в с. Черна гора, общ. Братя Даскалови:

- Улица от ОТ 44 през 89 до ОТ 90

Дължината на улицата е 270 м. Ремонтните работи при нея са свързани с изкърпване с асфалтобетон на улични настилки, като квадратурата за отделните СМР възлиза на 972 м2, с изключение на количеството на извозения материал, което е 38,88 м3. Оформянето на фрезованите кръпки с фугорез е 1944 м.

2.1.7. Улица в с. Братя Даскалови, общ. Братя Даскалови:

- Улица от ОТ 2836 през ОТ 283а и ОТ 283 към ОТ 279

Дължината на улицата е 205 м. Ремонтните работи при нея са свързани с цялостно асфалтиране на улицата, ремонт на част от тротоарната настилка и повдигане на ревизионни шахти. Квадратурата за цялостно асфалтиране възлиза на 3357,80 м2, а количеството на извозения материал е 134,31 м3. Тротоарната настилка от шестоъгълни плочки е 47,25 м2, а за повдигане на ревизионни шахти - 9 бр.

2.1.8. Улица в с. Съединение, общ. Братя Даскалови:

- улица от ОТ 111 до ОТ 112

Улицата е с дължина 76 м. Ремонтните работи при нея са свързани с цялостно асфалтиране с асфалтобетон на улични настилки, като квадратурата за фрезоване на асфалтовата настилка и асфалтиране с асфалтобетонна смес е 576 м2, количеството на извозения материал е 15,20 м3.

2.1.9. Улица в с. Найденово, общ. Братя Даскалови

- улица от ОТ 78 до ОТ 9

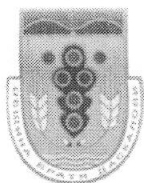
Улицата е с дължина 560 м. Ремонтните работи при нея са свързани с изкърпване с асфалтобетон на улични настилки, като квадратурата за отделните СМР възлиза на 585 м2, с изключение на количеството на извозения материал, което е 23,40 м3. Оформянето на фрезованите кръпки с фугорез е 1170 м.

2.2. Обхват:

Предметът на настоящата обществена поръчка обхваща възстановяване и подобряване на транспортно-експлоатационните качества и носимоспособността на настилка, с оглед осигуряване условия за безопасност на движението и добро отводняване на улиците.

2.3. Обхват на строителните дейности, предвидени в Обособена позиция №2

№ по ред	Наименование на СМР	мярка	количество
2.3.1.	Улици в с. Гранит, общ. Братя Даскалови		
	улица от ОТ 27 до ОТ 59 (240 м/6 м)		
1.	Фрезоване на съществуващата асфалтобетонна настилка - 4 см с пътна фреза, включително натоварване на транспорт	м2	576.00
2.	Оформяне на фрезованите кръпки с фугорез	м	1 152.00

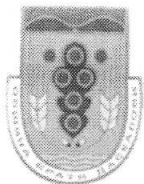


ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

3.	Почистване на фрезованите кръпки с компресор	м2	576.00
4.	Извозване на отпадъчния материал до 3 км с транспорт	м3	23.04
5.	Направа на битумен разлив за връзка с настилка	м2	576.00
6.	Изкърпване на единични дупки и деформации на настилка с плътна асфалтобетонна смес - с дебелина 4 см, доставка и полагане	м2	576.00
7.	Уплътняване на положения асфалтобетон с вибрационен валеж до 10 т	м2	576.00
8.	Заливане на фугите с битумна паста	м	1 152.00
2.3.2. Улици в с. Оризово, общ. Братя Даскалови			
<i>улица от ОТ 99 до ОТ 101 (165 м/5 м)</i>			
1.	Фрезование на съществуващата асфалтобетонна настилка - 4 см с пътна фреза, включително натоварване на транспорт	м2	165.00
2.	Оформяне на фрезованите кръпки с фугорез	м	330.00
3.	Почистване на фрезованите кръпки с компресор	м2	165.00
4.	Извозване на отпадъчния материал до 3 км с транспорт	м3	6.60
5.	Направа на битумен разлив за връзка с настилка	м2	165.00
6.	Изкърпване на единични дупки и деформации на настилка с плътна асфалтобетонна смес - с дебелина 4 см, доставка и полагане	м2	165.00
7.	Уплътняване на положения асфалтобетон с вибрационен валеж до 10 т	м2	165.00
8.	Заливане на фугите с битумна паста	м	330.00
<i>улица от ОТ 36 до ОТ 31 и от ОТ 86 до ОТ 36 (366 м/6 м)</i>			
1.	Фрезование на съществуващата асфалтобетонна настилка - 4 см с пътна фреза, включително натоварване на транспорт	м2	1 462.00
2.	Оформяне на фрезованите кръпки с фугорез	м	2 924.00
3.	Почистване на фрезованите кръпки с компресор	м2	1 462.00
4.	Извозване на отпадъчния материал до 3 км с транспорт	м3	58.50
5.	Направа на битумен разлив за връзка с настилка	м2	1 462.00
6.	Изкърпване на единични дупки и деформации на настилка с плътна асфалтобетонна смес - с дебелина 4 см, доставка и полагане	м2	1 462.00
7.	Уплътняване на положения асфалтобетон с вибрационен валеж до 10 т	м2	1 462.00
8.	Заливане на фугите с битумна паста	м	2 924.00
2.3.3. Улици в с. Партизанин, общ. Братя Даскалови			
<i>улица от ОТ 39 до ОТ 47 (110 м/6 м)</i>			
1.	Фрезование на съществуващата асфалтобетонна настилка - 4 см с пътна фреза, включително натоварване на транспорт	м2	132.00
2.	Оформяне на фрезованите кръпки с фугорез	м	264.00
3.	Почистване на фрезованите кръпки с компресор	м2	132.00
4.	Извозване на отпадъчния материал до 3 км с транспорт	м3	5.28
5.	Направа на битумен разлив за връзка с настилка	м2	132.00

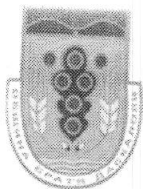


ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

6.	Изкърпване на единични дупки и деформации на настилка с плътна асфалтобетонена смес - с дебелина 4 см, доставка и полагане	м2	132.00
7.	Уплътняване на положения асфалтобетон с вибрационен валеж до 10 т	м2	132.00
8.	Заливане на фугите с битумна паста	м	264.00
2.3.4. Улици в с. Православ, общ. Братя Даскалови			
<i>улица от ОТ 126 до ОТ 127 (170 м/5 м)</i>			
1.	Фрезозване на съществуващата асфалтобетонена настилка - 4 см с пътна фреза, включително натоварване на транспорт	м2	425.00
2.	Оформяне на фрезозваните кръпки с фугорез	м	850.00
3.	Почистване на фрезозваните кръпки с компресор	м2	425.00
4.	Извозване на отпадъчния материал до 3 км с транспорт	м3	17.00
5.	Направа на битумен разлив за връзка с настилка	м2	425.00
6.	Изкърпване на единични дупки и деформации на настилка с плътна асфалтобетонена смес - с дебелина 4 см, доставка и полагане	м2	425.00
7.	Уплътняване на положения асфалтобетон с вибрационен валеж до 10 т	м2	425.00
8.	Заливане на фугите с битумна паста	м	850.00
2.3.5. Улици в с.Голям дол, общ. Братя Даскалови			
<i>улица от ОТ 100 през ОТ 108, ОТ 109 до ОТ 126 (178 м/6 м)</i>			
1.	Фрезозване на съществуващата асфалтобетонена настилка - 4 см с пътна фреза, включително натоварване на транспорт	м2	218.00
2.	Оформяне на фрезозваните кръпки с фугорез	м	436.00
3.	Почистване на фрезозваните кръпки с компресор	м2	218.00
4.	Извозване на отпадъчния материал до 3 км с транспорт	м3	8.72
5.	Направа на битумен разлив за връзка с настилка	м2	218.00
6.	Изкърпване на единични дупки и деформации на настилка с плътна асфалтобетонена смес - с дебелина 4 см, доставка и полагане	м2	218.00
7.	Уплътняване на положения асфалтобетон с вибрационен валеж до 10 т	м2	218.00
8.	Заливане на фугите с битумна паста	м	436.00
2.3.6. Улици в с. Черна гора, общ. Братя Даскалови			
<i>улица от ОТ 44 през ОТ 89 до ОТ 90 (270 м/6 м)</i>			
1.	Фрезозване на съществуващата асфалтобетонена настилка - 4 см с пътна фреза, включително натоварване на транспорт	м2	972.00
2.	Оформяне на фрезозваните кръпки с фугорез	м	1 944.00
3.	Почистване на фрезозваните кръпки с компресор	м2	972.00
4.	Извозване на отпадъчния материал до 3 км с транспорт	м3	38.88
5.	Направа на битумен разлив за връзка с настилка	м2	972.00
6.	Изкърпване на единични дупки и деформации на настилка с плътна асфалтобетонена смес - с дебелина 4 см, доставка и полагане	м2	972.00

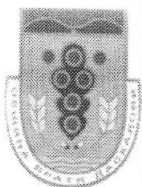


ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

7.	Уплътняване на положения асфалтобетон с вибрационен валеж до 10 т	м2	972.00
8.	Заливане на фугите с битумна паста	м	1 944.00
2.3.7.	Улици в с. Братя Даскалови, общ. Братя Даскалови		
	<i>улица от ОТ 283в през ОТ 283б, ОТ 283а и ОТ 283 към ОТ 279</i>		
1.	Ръчен изкоп	м3	11.25
2.	Изваждане на бет.бордюри	м	20.00
3.	Превоз на излишни земни маси от настилки - 3 км	м3	11.25
4.	Разваляне на тротоарна настилка	м2	47.25
5.	Тротоарна настилка от нови шестоъгълни плочки	м2	47.25
6.	Доставка и монтаж на бет.бордюри 20/15	м	20.00
7.	Повдигане на ревизионни шахти	бр.	9.00
8.	Доставка и монтаж на чугунен капак /комплект с гривна/	бр.	1.00
9.	Изсичане на корени	м2	16.00
10.	Фрезование на асфалтобетонна настилка с пътна фреза - 4см, включително натоварване	м2	3 357.80
11.	Почистване на настилка с компресор	м2	3 357.80
12.	Извозване на отпад.материал до 3км. с транспорт	м3	134.31
13.	Направа на първи/свързващ/ битумен разлив, доставка, полагане и всички свързани с това разходи.	м2	3 357.80
14.	Доставка и полагане на плътен асфалтобетон за износващ пласт, с дебелина в уплътнено състояние 4 см.	м2	3 357.80
15.	Уплътняване на положения асфалтобетон с вибрационен валеж до 10т	м2	3 357.80
16.	Подложка от пясък	м3	4.70
17.	Превоз на пясък	м3	4.70
2.3.8.	Улици в с. Съединение, общ. Братя Даскалови		
	<i>улица от ОТ 111 до ОТ 112 (76 м/5 м)</i>		
1.	Фрезование на съществуващата асфалтобетонна настилка - 4 см с пътна фреза, включително натоварване на транспорт	м2	380.00
2.	Почистване на фрезованата настилка с компресор	м2	380.00
3.	Извозване на отпадъчния материал до 3 км с транспорт	м3	15.20
4.	Направа на битумен разлив за връзка с настилка	м2	380.00
5.	Доставка и полагане на плътна асфалтобетонна смес с дебелина 4 см	м2	380.00
6.	Уплътняване на положения асфалтобетон с вибрационен валеж до 10 т	м2	380.00
2.3.9.	Улици в с. Найденово, общ. Братя Даскалови		
	<i>улица от ОТ 78 до ОТ 9 (560 м/5 м)</i>		
1.	Фрезование на съществуващата асфалтобетонна настилка - 4 см с пътна фреза, включително натоварване на транспорт	м2	585.00
2.	Оформяне на фрезованите кръпки с фугорез	м	1 170.00
3.	Почистване на фрезованите кръпки с компресор	м2	585.00
4.	Извозване на отпадъчния материал до 3 км с транспорт	м3	23.40



ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

5.	Направа на битумен разлив за връзка с настилната	м2	585.00
6.	Изкърпване на единични дупки и деформации на настилната с плътна асфалтобетонна смес - с дебелина 4 см, доставка и полагане	м2	585.00
7.	Уплътняване на положения асфалтобетон с вибрационен валеж до 10 т	м2	585.00
8.	Заливане на фугите с битумна паста	м	1 170.00

III. ИЗИСКВАНИЯ, СВЪРЗАНИ С ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА.

Техническата спецификация е неделима част от Документацията за участие, работните чертежи и другите договорни документи. Спецификацията е предназначена да поясни и развие изискванията по изпълнение на строителните работи, които са предмет на договора.

1. ОРГАНИЗАЦИЯ НА ДВИЖЕНИЕТО ПО ВРЕМЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ОБЕКТА

Временната организация на движение по време на строителството е необходимо да бъде въведена от изпълнителя, съгласно Наредба N 3 / 16.08.2010 г., обнародвана в ДВ бр.74/21.09.2010г. и приложенията към нея. Предвид количествата на пътните ремонтни работи, които ще се изпълнят до две денонощия – това са **краткотрайни работи** съгласно чл.5(1) т.1 от Наредба 3 - ще трябва да се приложат схемите:

Стр.36 от Нар.3 – Прил.14 към чл.60,ал.2 – отбиване на движението в/у ½ пътно платно с дъл. по-малко от 50м.

Стр.37 – Прил. 15 към.чл.60,ал.2 - отбиване на движението в/у ½ пътно платно с дъл. по-голяма от 50м.

Когато има дълготрайни ремонтни работи съгласно чл.5(1) т.2 от Наредба 3 - ще трябва да се приложат схемите:

Стр.95 – прил.73,към чл.75 т.1 с отбиване на движението и

Стр.96 – прил.74,към чл.75 т.2 с отбиване на 1/2 движението.

Монтажа на пътните знаци трябва да се приеме с протокол от общинската КОБД. Пътните работници , извършващи строителството задължително трябва да носят отличителен знак „С12” / облекло с ярък цвят и светоотразителни ленти / .

2. ОРГАНИЗАЦИЯ НА СТРОИТЕЛСТВОТО

Преди започване на строителните работи, Изпълнителят следва да извърши следните дейности:

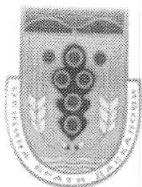
След началото на СМР, да се постави вертикална сигнализация на обекта, съгласно изискванията на Наредба № 3 / 16.08.2010г. ДВ бр.74/2010 г.-и приложенията към нея - чл. 60, т.2; чл.73 и чл.74 на Нар. 3 – „ ВОБД при извършване на строителство и ремонт на пътища”

3. ТЕХНОЛОГИЯ НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛНО-МОНТАЖНИТЕ РАБОТИ

Техническо решение

Предвиждат се следните технологични операции при изпълнението на работите:

Полагане на асфалтобетонна настилка и изкърпване на настилната.



ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

Отводнителни съоръжения, земни и облицовани пътни окопи.

3.1. ФРЕЗОВАНЕ ЗА ИЗВЪРШВАНЕ НА ПРЕДВАРИТЕЛНИ РЕМОНТИ;

Фрезоват се ограничени участъци от пътната настилка, в които има повреди. Изрязаните участъци се оформят с вертикални стени в правилни фигури със страни успоредни и перпендикулярни на оста на пътя. Излишните материали се отстраняват и ремонтният участък се почиства с механични средства до получаване на чиста суха повърхност с еднородна структура. След това се изпълняват необходимите ремонтни работи.

Изпълнителят не трябва да оставя фрезовани незапълнени участъци през тъмната част на денонощието или при намалена видимост без необходимата сигнализация с пътни занаци, съгласно изискванията на Наредба №3/2010г. за временна организация на движението при извършване на строителство и ремонт по пътищата и улиците.

3.2. РЕМОНТ НА ДУПКИ

Ремонтът на дупки чрез запълване с горещи асфалтови смеси се извършва при следната технологична последователност:

1. Отстраняване на повредената част от настилка, като се оформя правилна правоъгълна фигура с две страни успоредни на оста на пътя. За тази операция може да се използва пътна фреза с работна ширина 0,50 m или 1,0 m или фугорезачка.

2. Почистване на откритата повърхност със сгъстен въздух или телени четки.

3. Запълване на евентуалните пукнатини в по-долните пластове с бавно разпадаща се битумна емулсия или асфалтова паста и извършване на разлив на разредена бавно разпадаща се битумна емулсия за връзка в количество $0,25 \div 0,75 \text{ kg / m}^2$.

4. Разстилане на асфалтовата смес. Когато е необходимо, разстилането може да се изпълни и ръчно. За да се осигури добра връзка между старата и новата настилка то се извършва от краищата на ремонтираната площ към средата;

5. Уплътняване на сместа с валеж с тегло $6 \div 8 \text{ t}$ или ръчен вибрационен валеж. Валирането започва винаги от краищата към средата, като при първото преминаване на валежа бандажите застъпват не повече от $15 \div 20 \text{ cm}$ от ремонтираното място. Уплътняването на сместа трябва да завърши преди температурата ѝ да спадне под 90°C .

В посочения ремонт се използват горещи асфалтови смеси, които трябва да отговарят съответно на БДС EN 13108 или на "Техническа спецификация-АПИ" за плътна асфалтова смес, бавно разпадаща се битумна емулсия за разлив съгласно БДС EN 13808 за катиона битумна емулсия или „Техническа спецификация –АПИ ”за анионна битумна емулсия, асфалтова паста съгласно "Технически изисквания за материали за запълване на пукнатини и фуги в асфалтовите настилки - ГУП, 1996 г."

3.3. ОТВОДНИТЕЛНИ СЪОРЪЖЕНИЯ /КАНАВКИ, РЕВИЗИОННИ ШАХТИ, ОТТОЦИ/

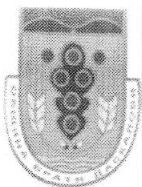
1. Видове отводнителни съоръжения

- канавки;
- ревизионни шахти на съществуващата канализация – повдигане на капаци;
- улични дъждовни оттоци – повдигане на решетки;

2. Материали

Минералните материали, бетонът и циментовият разтвор, използвани за легло на отводнителните окопи трябва да отговарят на изискванията посочени в т. 8321.

Облицовъчните плочи за пътни окопи трябва да отговарят на изискванията на БДС 11482.



ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

Готовите стоманобетонни елементи за облицовка на пътни окопи трябва да се изпълняват от бетон с клас по якост на натиск С 20/25, съгласно БДС EN 206-1/НА и клас по мразоустойчивост Вm75 съгласно БДС EN 206-1/НА, като за свързващо вещество трябва да се използва портландцемент с марка не по-ниска от 32,5, съгласно БДС EN 197-1. Армировката на елементите се изпълнява от електрозаварени мрежи съгласно БДС EN 10080.

При транспортирането на елементите те трябва да се нареждат и укрепват така, че да се избягнат удари помежду им и с каросерията на превозното средство.

Когато за замонолитване на напречните фуги на готовите елементи се използва битумен мастик той трябва да отговаря на изискванията на БДС 4551, а когато се използва цименто пясъчен разтвор - трябва да е с марка по якост на натиск не по-малка от М 15.0, в съответствие с Раздел 9200.

Капаците и решетките следва да бъдат монтирани наравно с новоположената асфалтова настилка.

3.4. АСФАЛТОВИ РАБОТИ

Работата, се състои в доставка на цялата технологична уредба, труд, оборудване и материали и в изпълнението на всички операции във връзка с изграждане на асфалтовите пластове, предмет на сроковете и условията на договора, в строго съответствие с „Техническа спецификация – АПИ ”.

Общите изисквания за материалите и оборудването ще бъдат модифицирани, както е посочено в указанията за всеки определен тип асфалтови работи.

Материалите, вложени в Обекта, да изпълняват изискванията за качество в Договора. Изпълнителят да съобщи източниците на материали на Възложителя, а той ще одобри тези източници преди доставяне на материалите до Площадката. Когато даден източник на материали не отговаря на изискванията, Изпълнителят да представи материали от други източници. Доставката на материали, произведени при производствен процес, да се придружават от сертификат на производителя, от които да е видно че материалите отговарят на изискванията.

Изпълнителят да вземе всички предохранителни мерки при складирането, обработката и насипването на материалите на купчини за да се избегне замърсяването на материала с прах. Предлаганите от Изпълнителя мерки ще бъдат предмет на одобрение от страна на Възложителя.

Материали, които не отговарят, ще бъдат отхвърлени и незабавно отстранени от Площадката. Няма да се използва дефектен материал, чиито дефекти са били отстранени, докато за това не бъде дадено одобрение от Възложителя.

Битумът, специфициран за използване в асфалтови смеси, ще има степен на Проникване 50-70

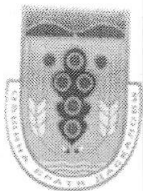
Битумът ще се приготвя посредством рафинирането на петрол. Той ще бъде хомогенен по характер и не ще се разпенва при загряване до 175°C.

Течният битум за използване в асфалтови работи ще бъде асфалтов битум MC-70.

Емулгираният битум за използване при асфалтови работи ще бъде катийонно емулгиран битум CSS 1h или CRS-2 или анионно емулгиран битум SS 1h, освен ако в спецификациите не е определено друго.

Плътната асфалтова смес, която ще се използва – Е 1200 МПа по стандарт БДС EN 13108-3:2016 или еквивалент.

Влаганите строителни материали трябва да бъдат придружени със сертификат за произход и декларация за съответствието на строителния продукт с указания за прилагане на български език, съставени от производителя или от неговия упълномощен представител, подписана и подпечатана от производителя или негов представител –



ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

(съгласно Наредба № РД-02-201 от 05.02.2015г. за условията и реда за влагане на строителните продукти в строежите в Република България).

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

Вземането на проби от несвързани асфалто-бетонни смеси ще се вземат по правило след машината за полагане на пътната настилка преди уплътняване. Проби от валирана асфалтова смес ще се вземат чрез извличане на ядка. Определянето на съдържанието на битум и степента на екстракция могат да се извършват както с проби от несвързани така и със свързани смеси. Където Възложителя постави като изискване, масата на минералните съставки в общия обем на екстракта ще се определя с **битумометър** или друг уред и по процедури, даващи еднакво задоволителни резултати.

Няма да се разрешава производство и разстилане на асфалтови смеси когато температурата на околния въздух е по-ниска от 5°C, при дъжд, сняг, мъгла или други неподходящи метеорологични условия.

Всички отвори или конструкции в пътя за вода, дренажи или други съоръжения, съгласно спецификациите да бъдат построени и да са на мястото си преди да започнат работите по полагането на настилка.

Всички капаци на съществуващи ревизионни шахти, капаци на канавки и всички други подобни пътни съоръжения да бъдат регулирани по ниво и наклон съобразно изискванията преди началото на полагане на настилка. При полагането на износващия пласт, максималното задигнато ниво на правилно монтирани капаци, решетки и други не ще бъде повече от 5 мм.

Битумът няма да се използва, ако се получи разпенване, като материалът не трябва при никакви обстоятелства да се загрява повече от 175°C.

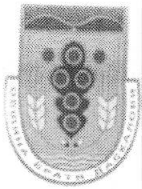
Да се използват разстилащи машини и машини за окончателна обработка. Сместа да се разстила върху одобрена повърхност, само при подходящи климатични условия. При пристигане на местоназначението си, асфалтовата смес да бъде разстлана и оформена по наклон, коти и напречни сечения според изискванията – или по цялата ширина или върху определена част от широчината на пътя според изискванията. Ако сместа не отговаря на изискванията, тя няма да се използва и ще бъде бракувана.

Сместа да бъде разстилана по такъв начин, че броя на надлъжните съединения да бъде сведен до минимум.

Ако по време на настилане асфалтозастилаща машина непрекъснато търпи закъснение поради липса на смес, или ако машината стои на едно място повече от 30 минути (по каквато и да е причина), ще бъде изпълнен напречен шев съгласно спецификацията. Застилането няма да бъде подновено докато Възложителя не се убеди, че процесът на застилане може да продължи без прекъсване или докато най-малко четири натоварени транспортни машини са пристигнали и чакат на работната площадка.

Асфалтовият пласт да бъде изграден съобразно съществуващите нива и да бъде хомогенен, като след уплътняване да се получи равна повърхност, без вълнообразни форми, издатини и хлътнали участъци и в рамките на договорените допуски. Полагането на един следващ пласт асфалт в никакъв случай няма да започне докато положението преди това асфалтов пласт не е бил тестван и приет.

Ако един и същ асфалтов пласт ще бъде положен на няколко слоя, вторият слой ще се застила веднага щом като това стане възможно след завършване на повърхностната обработка, валирането и охлаждането на първия слой; при това Възложителя може по свое усмотрение да



ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

поиска почистване на първия слой и полагане на тънък свързващ пласт върху него, ако счете това за необходимо.

Напречните шевове и последващите пластове да се застъпват с най-малко 200 мм. Надлъжните шевове при последващите слоеве да се застъпват най-малко с 200 мм.

Местата на съединенията в износващия пласт, които не са подгreti от работещи в ешелон асфалторазстилащи машини, да бъдат обработени със свързващ грунд и да бъдат загreti повторно с нагреватели с инфрачервени лъчи.

Няма да се разрешава използването на автогрейдери или ръчно разстилане на асфалтовата смес, освен на места, където използването на асфалторазстилащи машини е невъзможно. Асфалтовата смес да отговаря на всички условия във по отношение на нива, дебелини и хомогенност на сместа.

Непосредствено след като асфалтовата смес е разстлана и разнесена, повърхността ѝ да бъде прегледана за неравномерности, които ще бъдат коригирани, след което тя ще бъде валирана изцяло и равномерно.

За да се избегне полепване на сместа по стоманените колела на валяците, колелата трябва непрекъснато да бъдат овлажнявани, но няма да се разрешава водното количество да бъде по-голямо от необходимото.

Напречни Фуги

Напречните фуги да бъдат грижливо изпълнени и добре уплътнени, така че да се получи гладна повърхност за движение. Фугите ще бъдат проверявани с права летва, за да се гарантира гладкост и успоредност. Фугите да бъдат оформяни по такъв начин, че да са по права линия и с вертикално чело. Ако фугата е нарушена от движението или поради друга причина, линията ѝ да бъде коригирана, като челото да бъде обработено с тънък филм от подходящ "вертикален" битум, преди към него да добавен свеж материал. За да се постигне добро уплътняване на тези фуги, материалът добавен към челото на фугата, да бъде плътно притиснат към вертикалната повърхност с валяк със стоманени колела. Валякът да бъде разположен напречно, върху валирана преди това площ, така че не повече от 150 мм от задния валиращ барабан да преминава върху ръба на фугата. Валякът да бъде управляван така, че да натиква и пресова сместа вътре в напречната фуга. Валякът ще продължава да валира по тази линия, като плавно променя положението си спрямо фугата, премествайки се на всеки етап с 150-200 мм, докато фугата бъде валирана с цялата широчина на барабана. Валирането ще продължава докато се получи добре уплътнена, правилна фуга.

Надлъжни Фуги

Надлъжните фуги да бъдат валирани непосредствено след полагането на настилката. Първата застлана лента да бъде изпълнена по линиите, да бъде със съответния наклон и да има вертикално чело. Материалът, полаган в съседната лента, да бъде избутан, така че плътно да прилепва към челото на предишната лента. Преди валирането, грубите запълнители в материала, припокриващ фугата, трябва грижливо да бъдат отстранени с гребло. Валирането да става с валяк със стоманени колела.

Надлъжните фуги в износващия пласт да следват същата линия по която ще бъдат нанесени линиите от пътната маркировка.

Ръбове

Ръбовете на асфалтовия пласт да бъдат валирани едновременно с или непосредствено след валирането на надлъжната фуга.

Пластът по цялата дължина на ръба трябва грижливо да бъде укрепен. Преди този пласт да бъде уплътнен, материалът по протежение на неукрепените ръбове трябва леко да бъде



ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

задигнат с ръчни инструменти. Това ще позволи валиращите коледа да стъпят с цялото си тегло върху най-външните ръбове на настилка.

Съхранение на асфалтобетона

Задължение на Изпълнителя ще бъде да осигури непрекъснато полагане на асфалтовата смес, използвайки подходяща комбинация от производствен капацитет, складова база и парк от транспортни машини.

3.5. ОРГАНИЗАЦИЯ НА ДВИЖЕНИЕТО

Изпълнителят трябва да създаде необходимата организация на движението вътре и около строителната площадка при стриктно спазване на изискванията в Договора и на Закона за движение по пътищата.

Изпълнителят е длъжен да изпълнява всички нареждания и предписания на ОУ на МВР, Сектор "Пътна полиция" и на Общината по отношение на:

1. Маршрутите на превозните средства до и от строителната площадка;
2. Движението на техниката и инсталациите по пътища, отворени за обществено ползване;
3. Временните конструкции, определени от Възложителя или предложени от Възложителя за отбиване на движението по пътища, отворени за обществено ползване;
4. Временните конструкции за движение на автомобили и строителни машини в и извън района на строителната площадка.

4. ИЗИСКВАНИЯ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД

Безопасност, хигиена на труда и пожарна безопасност трябва да се провежда, съгласно изискванията в „Правила и норми по ТБТ при строително-монтажните работи”.

4.1. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ:

Забранява се допускането на външни лица на строителната и работна площадка.

Ръководството на Фирмата – Изпълнител е длъжно да осигури специално работно облекло и лични предпазни средства на работниците и специалистите си.

Лицата, намиращи се на работа или посещение на обекта /строителната площадка/ да ползват лични предпазни средства.

Работещите в условия на кал, влага, вода и др.п. да ползват гумени ботуши.

Всеки работник или служител от инженерно-строителния персонал, който постъпва за първи път на работа или преминава на друга работа, независимо от неговата подготовка и квалификация се допуска на работа само след като бъде подробно инструктиран за правилата по безопасност и хигиена на труда.

Забранява се на работниците без разрешение да извършват каквито и да са работи, не влизащи в кръга на техните постоянни задължения, освен от необходимост за предотвратяване на авария и то по нареждане на ръководството.

На опасните места по участъка да се окачват табелки по техника на безопасността, предупредителни знаци и надписи.

Работното място на работниците трябва да бъде в пълна безопасност.

За безопасно преминаване над изкопи , канавки и др. опасни места трябва да са направят подходящи мостчета с широчина не по-малка от 0,80 м, с парапет 1,0 м и бордови дъски , високи минимум 15 см.

Вредните за здравето на хората материали трябва да се съхраняват в закрити помещения, отдалечени от работните места, с осигурена вентилация.

Задължително е спазването на Правилника за противопожарна охрана. Ръководството на обекта е длъжно да изпълнява всички мероприятия от този правилник.



ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

На строителната площадка да има пълно комплектована с медикаменти медицинска аптечка, зареждана и актуализирана своевременно.

На работниците, работещи по оформянето, изкърпването на дупки по асфалтобетонната настилка, както и тези работещи по асфалтополагането да се осигуряват ежедневно нужните количества кисело мляко и минерална вода.

4.2. БЕЗОПАСНА РАБОТА ПРИ РАБОТА С МАШИНИ:

Работници, които работят и управляват машините трябва да бъдат снабдени с инструкции, съдържащи изискванията по техника на безопасността, указанията на сигналната система, правилата за управление на съответните машини, правилата за определено натоварване и допустимата скорост на работа на машините и др.

Не се разрешава излизане от багера по време на движение.

Не се допуска внезапно даване на контра при въртене на багера.

Не се допускат помощни работи при работния обсег на багера през време на работа на същия.

При товарене на изкопани маси на камион, същият трябва да бъде паркиран така, че кофата на багера да не минава над кабината на камиона.

Не се допуска преместване на багера с пълна кофа.

Не се допуска багера да работи в непосредствена близост под далекопроводи на високо напрежение, без предварителни мерки за обезопасяване или изключване на захранването.

Забранява се монтажът на елементи, чиито скоби, куки, конзоли не са годни за сигурно закачане.

4.3. БЕЗОПАСНА РАБОТА ПРИ ТОВАРО-РАЗТОВАРНИ РАБОТИ:

При наличие на такива работи, товаро-разтоварните площадки да се подбират на сравнително равнинен терен, с наклон не повече от 5 %, които да са добре подравнени.

Фронтът за извършване на товаро-разтоварните работи трябва да бъде с такива размери, че да осигури достатъчно място за обръщане, спиране и свободно разминаване на транспортните средства.

При ръчно товарене и разтоварване на материали, при които се образува прах, на работниците трябва да бъдат осигурени защитни очила и противопрашни маски. Това се отнася и за работещите по подготовката, оформянето, прочистването с компресор и ремонта на дупките.

5. ИЗИСКВАНИЯ ЗА КАЧЕСТВОТО НА ПРЕДВИДЕНИТЕ СТРОИТЕЛНО-МОНТАЖНИ РАБОТИ:

Всички предвидени строително-монтажни работи да се осъществява при съответно високо качество, с оглед изграждания участък от обекта да изпълнява функциите си достатъчно дълго време.

6. ИЗИСКВАНИЯ ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

При изпълнението на СМР, следва да са взети предвид всички изисквания на действащите в момента нормативни документи по отношение на опазване на околната среда.

Показателите за шума и вредните газове, отделяни от автомобилното движение са в рамките на допустимите граници за вредни емисии. Попадналите върху настилката вредни вещества /кал, луга и др./, чрез пътните окопи се отвеждат на необходимите безопасни места.



ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

п.к 6250 с.Братя Даскалови
ул. " Септемврийци " № 55
E-mail: kmet@bratia-daskalovi.com

тел: 04134 / 22-60; 23-02; 23-88
факс: 04134 / 22-42; 22-70

Не са необходими възстановителни мерки нито по отношение на шумовите натоварвания и лъчения, нито по отношение на замърсяването на въздуха с емисии вредни вещества. Не са необходими и мерки по защита на природната флора и фауна.

За да се избегне замърсяването, строителните отпадъци да се изхвърлят на определените от Общината места.

Изпълнението на предвидените СМР допълнително замърсяване или отрицателно въздействие върху околната среда.