



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

Европейски земеделски фонд за развитие на селските райони
Европа инвестира в селските райони

ОБРАЗЕЦ № 6

„Ценово предложение“

ДО

Калоян Илиев

Кмет на Община Ихтиман

[„ЮНАЙТЕД ПРОПЪРТИ ГРУП“ ЕООД], представлявано от [Иван Михайлов Сталев] в качеството на [Управител], СБУЛСТАТ/ЕИК [203634531], регистрирано в [Търговски регистър към АВ], регистрация по ДДС: [BG 203634531], със седалище [гр. София, кв. Драгалевци, ул. „Захари Зограф“ № 65] и адрес на управление [гр. София, кв. Драгалевци, ул. „Захари Зограф“ № 65], адрес за кореспонденция: [гр. София, кв. Драгалевци, ул. „Захари Зограф“ № 65], телефон за контакт [02/ 444 0677], факс [02/ 441 0677], електронна поща [urgeoood@gmail.com]

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:

„Реконструкция на водопроводната мрежа на с. Вакарел, общ. Ихтиман“

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Предлагаме да изпълним строителството предмет на поръчката, съобразно условията на договора и изискванията на възложителя и подадената оферта при следната обща цена:

4 783 154,36 лева (четири милиона седемстотин осемдесет и три хиляди сто петдесет и четири лева и тридесет и шест стотинки) лева без включен ДДС

(сума с цифри)

(сума с думи)

или

5 739 785,23 лева (пет милиона седемстотин тридесет и девет хиляди седемстотин осемдесет и пет лева и двадесет и три стотинки) лева с включен ДДС,

(сума с цифри)

(сума с думи)

в това число:

- цена за изпълнение на строително-монтажни работи в размер на:

4 555 385,10 лева (четири милиона петстотин петдесет и пет хиляди триста осемдесет и пет лева и десет стотинки)

Този документ е създаден по проект 23/07/2/0/06646 от 25.06.2018 г. „Реконструкция на водопроводната мрежа на с. Вакарел, общ. Ихтиман“, който се осъществява с финансовата подкрепа на Програмата за развитие на селските райони 2014-2020, съфинансирана от Европейския земеделски фонд за развитие на селските райони. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Ихтиман и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.

000111



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

Европейски земеделски фонд за развитие на селските райони
Европа инвестира в селските райони

(сума с цифри)	(сума с думи)
или	
5 466 462,12 лева	(пет милиона четиристотин шестдесет и шест хиляди четиристотин шестдесет и два лева и дванадесет стотинки
(сума с цифри)	(сума с думи)
- непредвидени разходи в размер на:	
227 769,26 лева	(двеста двадесет и седем хиляди седемстотин шестдесет и девет лева и двадесет и шест стотинки
(сума с цифри)	(сума с думи)
или	
273 323,11 лева	(двеста седемдесет и три хиляди триста двадесет и три лева и единадесет стотинки
(сума с цифри)	(сума с думи)

Предлаганата обща цена, е крайна и окончателна цена за изпълнение на работите, включени в предмета на поръчката. В предлаганата цена са включени всички разходи за цялостно извършване на дейностите/работите, цената на вложените материали, оборудване, извършени работи и разходи за труд и доставки, механизация, енергия, складиране, подготовка на строителството, извънреден труд, осигуряване на нормативно определените безопасни условия на труд на строителните площадки по време на извършване на строителните работи, освобождаването на площадката от строителни отпадъци, необходимите за строителството помощни видове работи и материали (товаренето, разтоварването (ръчно и/или механизирано), както пренасяне на материали, строителни отпадъци и други подобни, извозване на строителните отпадъци на посочените от възложителя места, провеждане на проби и изпитвания, отстраняване на всички недостатъци по работите и отстраняване на дефекти, проявили се през гаранционния срок и всички други присъщи разходи, не упоменати по-горе, включително печалба за изпълнителя и непредвидени разходи.

Елементи на ценообразуване за видовете строителни и монтажни работи са както следва:

Средна часова ставка: [4,20] лв./час

Допълнителни разходи върху труд [90] %.

Допълнителни разходи върху механизация [35] %.

Доставно-складови разходи [10] %.

Печалба [10] %.

Запознати сме с разпоредбата на чл. 72, ал. 1 от ЗОП, съгласно която участник, чието предложение, свързано с цена или разходи е с повече от 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на предложенията в офертите на останалите участници по същия показател за оценка, ще трябва да представи подробна писмена обосновка за начина на нейното образувание. Запознати сме

Този документ е създаден по проект 23/07/20/00646 от 25.06.2018 г. „Реконструкция на водопроводната мрежа на с. Вакрел, общ. Истеман“, който се осъществява с финансовата подкрепа на Програмата за развитие на селските райони 2014-2020, съфинансирана от Европейския земеделски фонд за развитие на селските райони. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Истеман и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.

000102



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

Европейски земеделски фонд за развитие на селските райони
Европа инвестира в селските райони

с разпоредбата на ал. 3, съгласно която обосновката може да не бъде приета и участникът да бъде отстранен когато представените доказателства не са достатъчни, за да обосноват предложената цена или разходи.

Приложения: Остойнотени количествени сметки.

Анализи на единичните цени.

[19.10.2018г.]

Декларатор: *[подпис]*:

[печат, когато е приложимо]



[Handwritten signature]

Този документ е създаден по проект 21/07/2/0/00646 от 25.06.2018 г. „Реконструкция на водопроводната мрежа на с. Вакрел, общ. Илтиман“, който се осъществява с финансова подкрепа на Програмата за развитие на селските райони 2014-2020, съфинансирана от Европейски земеделски фонд за развитие на селските райони. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Илтиман и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.

000123

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

„Реконструкция на водопроводната мрежа на с. Вакарел, общ. Ихтиман“

№	СМР	Ед. мярка	Количество	Ед. цена	Стойност
I. ГЛАВНИ КЛОНОВЕ I и II - Ф 125					
Земни работи					
1	Траншеев изкоп с багер в земни почви при нормални условия на отвал за полагане на тръбопровод (70%)	m ³	4 096,69	3,21	13 150,37
2	Траншеев изкоп с багер в скални почви при нормални условия на отвал за полагане на тръбопровод (70%)	m ³	1 755,72	21,39	37 554,85
3	Траншеев изкоп ръчен в земни почви, за полагане на тръбопровод (30%)	m ³	1 755,72	35,11	61 643,33
4	Траншеев изкоп ръчен в скални почви, за полагане на тръбопровод (30%)	m ³	752,45	66,16	49 782,09
5	Натоварване и транспорт на депо до 10.0 км на излишни земни маси	m ³	8 214,88	9,52	78 205,66
6	Неплътнo укрепване и разкрепване на изкопи	m ²	4 741,62	5,37	25 462,50
7	Доставка и полагане на пясъчна подложка (фракция 0-4мм) по дъно траншея	m ³	474,16	31,56	14 964,49
8	Обратен насип от пясък (фракция 0-4мм) до 30см над теме тръба включително уплътняване на пластове по 0.20м	m ³	1 887,28	30,46	57 486,55
9	Обратен насип от нестандартна скална маса (трошляк или нестандартна баластра) с едрина на зърната до 40мм до кота пътна основа, включително уплътняване на пластове по 0.30м до плътност >1.65т/м ³	m ³	5 853,43	29,32	171 622,57
Пресичане на съществуващи асфалтови, паважни и макадамови пътища					
1	Рязане на асфалтобетонова пътна настилка (широчина по напречен профил)	m	9 475,28	2,65	25 109,49
2	Механизирано разкъртване на асфалтова настилка с d=10см, натоварване и транспорт на асфалтобетониви късове на депо до 10.0км	m ³	473,76	14,60	6 916,90
3	Механизирано разкъртване на макадамова настилка с d=10см, натоварване и транспорт на макадам на депо до 10.0км	m ³	38,80	11,07	429,52
4	Механизирано разкъртване на пътна основа от трошенокаменна настилка с d=40см, натоварване и транспорт на депо до 10.0км	m ³	1 896,65	11,07	20 995,92
5	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка за пътна основа, d=40см.	m ³	1 896,65	31,35	59 459,98
6	Заливка с битум	m ²	4 741,62	1,29	6 116,69
7	Пръскане с емулсия между асфалтобетон и битумна основа	m ²	4 741,62	3,98	18 871,65
8	Доставка и полагане на битумизиран трошен камък - 10см	m ³	76,12	134,39	10 229,77
9	Доставка и полагане на асфалтобетон - непластифицирана смес за долен пласт 24кг/м2/1см (мазут) - 4см за път	t	455,20	130,74	59 512,85

000114

10	Доставка и полагане на асфалтобетон - непластифицирана смес за горен пласт 24кг/м2/1см (мазут) - 4см за път	t	455,20	148,12	67 424,22
Монтажни работи и монтажни планове					
1	Доставка и полагане на тръби HDPE на челна заварка, Ø125мм, PN10	m	4 737,64	32,47	153 831,17
2	Изпълнение на челна заварка, Ø125мм	бр.	790,00	20,80	16 432,00
3	Доставка и монтаж на противопожарен хидрант 70/80 надземен, PN10, детайли и количества съгласно приложен чертеж No. 36	бр.	32,00	870,00	27 840,00
4	Доставка и монтаж на табела за противопожарен хидрант	бр.	32,00	3,52	112,64
5	Направа на бетонов подложен блок 15x15x15см за пожарен хидрант	бр.	32,00	47,89	1 532,48
6	Хидравлично изпитване на тръбопровод HDPE на челна заварка, Ø125мм	m	4 737,64	0,89	4 216,50
7	Дезинфекция на тръбопровод HDPE на челна заварка, Ø125мм	m	4 737,64	0,37	1 752,93
1	Сградни водопроводни отклонения (СВО) в т.ч. всички разрушителни и изкопно-насипни дейности, пясъчна подложка, полагане на тръбопровод, сигнална и детекторна лента, засипка около тръба с пясък до 30см над теме тръба, обратна засипка до кота терен от нестандартна баластра или трошляк в т.ч. уплътняване, възстановяване на пътна и тротоарна настилка, фитинги в т.ч. водовземна скоба или редукивен тройник, ТСК, връзка към съществуващо СВО или запаване на място, дезинфекция и изпитване на водоплътност. Детайли съгласно приложен чертеж No. 35	бр.	263,00	975,36	256 519,68
Фитинги					
1	Доставка и монтаж на СК DN110мм, фланшов, в к-т с болтове, гайки, шайби, гумени уплътнения, 2 броя фланшови адаптори, бет. опорен блок	бр.	15,00	448,42	6 726,30
2	Доставка и монтаж на кръстач Ф125/125мм, равнораменен, на челна заварка, PE	бр.	15,00	237,07	3 556,05
3	Доставка и монтаж на тройник Ф125/125/125мм, равнораменен, на челна заварка, PE	бр.	12,00	151,32	1 815,84
4	Доставка и монтаж на редукивен тройник Ф125/110/125мм, на челна заварка, PE	бр.	5,00	186,90	934,50
5	Доставка и монтаж на редукивен тройник Ф125/90/125мм, на челна заварка, PE	бр.	17,00	186,90	3 177,30
6	Доставка и монтаж на коляно Ф125мм, 90°, на челна заварка, PE	бр.	5,00	123,81	619,05
7	Доставка и монтаж на коляно Ф125мм, 45°, на челна заварка, PE	бр.	1,00	115,78	115,78
8	Доставка и монтаж на коляно Ф125мм, 30°, на челна заварка, PE	бр.	1,00	97,14	97,14
9	Доставка и монтаж на намалител Ф125/110мм, на челна заварка, PE	бр.	7,00	108,13	756,91
10	Доставка и монтаж на намалител Ф125/90мм, на челна заварка, PE	бр.	34,00	108,13	3 676,42
II. ГЛАВНИ КЛОНОВЕ III, IV, V, VI, VII и VIII - Ф 110					
Земни работи					

1	Траншеев изкоп с багер в земни почви при нормални уловия на отвал за полагане на тръбопровод (70%)	m ³	1 198,13	3,21	3 846,00
2	Траншеев изкоп с багер в скални почви при нормални уловия на отвал за полагане на тръбопровод (70%)	m ³	513,48	21,39	10 983,34
3	Траншеев изкоп ръчен в земни почви, за полагане на тръбопровод (30%)	m ³	513,48	35,11	18 028,28
4	Траншеев изкоп ръчен в скални почви, за полагане на тръбопровод (30%)	m ³	220,06	66,16	14 559,17
5	Натоварване и транспорт на депо до 10.0 км на излишни земни маси	m ³	2 410,20	9,52	22 945,10
6	Неплътнo укрепване и разкрепване на изкопи	m ²	1 415,25	5,37	7 599,89
7	Доставка и полагане на пясъчна подложка (фракция 0-4мм) по дъно траншея	m ³	141,52	31,56	4 466,37
8	Обратен насип от пясък (фракция 0-4мм) до 30см над теме тръба включително уплътняване на пластове по 0.20м	m ³	545,03	30,46	16 601,61
9	Обратен насип от нестандартна скална маса (трошляк или нестандартна баластра) с едрина на зърната до 40мм до кота пътна основа, включително уплътняване на пластове по 0.30м до плътност >1.65т/м ³	m ³	1 723,65	29,32	50 537,42
Пресичане на съществуващи асфалтови, паважни и макадамови пътища					
1	Рязане на асфалтобетонова пътна настилка (широчина по напречен профил)	m	2 379,48	2,65	6 305,62
2	Механизирано разкъртване на асфалтова настилка с d=10см, натоварване и транспорт на асфалтобетонни късове на депо до 10.0км	m ³	118,97	14,60	1 736,96
3	Механизирано разкъртване на паважна настилка с d=10см, натоварване и транспорт на павета на депо до 10.0км	m ³	18,00	11,07	199,26
4	Механизирано разкъртване на пътна основа от трошенокаменна настилка с d=40см, натоварване и транспорт на депо до 10.0км	m ³	566,10	11,07	6 266,73
5	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка за пътна основа, d=40см.	m ³	566,10	31,35	17 747,24
6	Заливка с битум	m ²	1 415,25	1,29	1 825,67
7	Пръскане с емулсия между асфалтобетон и битумна основа	m ²	1 415,25	3,98	5 632,70
8	Доставка и полагане на асфалтобетон - непластифицирана смес за долен пласт 24кг/м ² /1см (мазут) - 4см за път	t	135,86	130,74	17 762,34
9	Доставка и полагане на асфалтобетон - непластифицирана смес за горен пласт 24кг/м ² /1см (мазут) - 4см за път	t	135,86	148,12	20 123,58
Монтажни работи и монтажни планове					
1	Доставка и полагане на тръби HDPE на челна заварка, Ø110мм, PN10	m	1 414,74	32,11	45 427,30
2	Изпълнение на челна заварка, Ø110мм	бр.	236,00	17,47	4 122,92
3	Доставка и монтаж на противопожарен хидрант 70/80 надземен, PN10, детайли и количества съгласно приложен чертеж No. 36	бр.	7,00	870,00	6 090,00
4	Доставка и монтаж на табела за противопожарен хидрант	бр.	7,00	3,52	24,64

5	Направа на бетонов подложен блок 15x15x15cm за пожарен хидрант	бр.	7,00	47,89	335,23
6	Хидравлично изпитване на тръбопровод HDPE на челна заварка, Ø110mm	m	1 414,74	0,84	1 188,38
7	Дезинфекция на тръбопровод HDPE на челна заварка, Ø110mm	m	1 414,74	0,37	523,45
1	Сградни водопроводни отклонения (СВО) в т.ч. всички разрушителни и изкопно-насипни дейности, пясъчна подложка, полагане на тръбопровод, сигнална и детекторна лента, засипка около тръба с пясък до 30cm над теме тръба, обратна засипка до кота терен от нестандартна баластра или трошляк в т.ч. уплътняване, възстановяване на пътна и тротоарна настилка, фитинги в т.ч. водовземна скоба или редуктивен тройник, ТСК, връзка към съществуващо СВО или запаване на място, дезинфекция и изпитване на водоплътност. Детайли съгласно приложен чертеж No. 35	бр.	56,00	975,36	54 620,16
	Фитинги				
1	Доставка и монтаж на СК DN100mm, фланшов, в к-т с болтове, гайки, шайби, гумени уплътнения, 2 броя фланшови адаптори, бет. опорен блок	бр.	11,00	448,42	4 932,62
2	Доставка и монтаж на кръстач Ф110/110mm, равнораменен, на челна заварка, PE	бр.	3,00	319,67	959,01
3	Доставка и монтаж на редуктивен тройник Ф110/90/110mm, на челна заварка, PE	бр.	10,00	162,42	1 624,20
4	Доставка и монтаж на коляно Ф110mm, 45°, на челна заварка, PE	бр.	1,00	86,58	86,58
5	Доставка и монтаж на намалител Ф110/90mm, на челна заварка, PE	бр.	7,00	80,12	560,84
III. ВТОРОСТЕПЕННИ КЛОНОВЕ - Ф 90					
	Земни работи				
1	Траншеев изкоп с багер в земни почви при нормални условия на отвал за полагане на тръбопровод (70%)	m ³	10 282,83	3,21	33 007,88
2	Траншеев изкоп с багер в скални почви при нормални условия на отвал за полагане на тръбопровод (70%)	m ³	4 406,93	21,39	94 264,23
3	Траншеев изкоп ръчен в земни почви, за полагане на тръбопровод (30%)	m ³	4 406,93	35,11	154 727,31
4	Траншеев изкоп ръчен в скални почви, за полагане на тръбопровод (30%)	m ³	1 888,68	66,16	124 955,07
5	Натоварване и транспорт на депо до 10.0 км на излишни земни маси	m ³	20 762,23	9,52	197 656,43
6	Неплътно укрепване и разкрепване на изкопи	m ²	11 832,12	5,37	63 538,48
7	Доставка и полагане на пясъчна подложка (фракция 0-4mm) по дъно траншея	m ³	1 183,21	31,56	37 342,11
8	Обратен насип от пясък (фракция 0-4mm) до 30cm над теме тръба включително уплътняване на пластове по 0.20m	m ³	4 386,27	30,46	133 605,78
9	Обратен насип от нестандартна скална маса (трошляк или нестандартна баластра) с едрина на зърната до 40mm до кота пътна основа, включително уплътняване на пластове по 0.30m до плътност >1.65т/м ³	m ³	15 192,74	29,32	445 451,14

000117

	Пресичане на съществуващи асфалтови, паважни и макадамови пътища				
1	Рязане на асфалтобетонна пътна настилка (широчина по напречен профил)	m	16 285,66	2,65	43 157,00
2	Механизирано разкъртване на асфалтова настилка с d=10см, натоварване и транспорт на асфалтобетонни късове на депо до 10.0км	m ³	814,28	14,60	11 888,49
3	Механизирано разкъртване на макадамова настилка с d=10см, натоварване и транспорт на макадам на депо до 10.0км	m ³	367,89	11,07	4 072,54
4	Механизирано разкъртване на пътна основа от трошенокаменна настилка с d=40см, натоварване и транспорт на депо до 10.0км	m ³	4 732,85	11,07	52 392,65
5	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка за пътна основа, d=40см.	m ³	4 732,85	31,35	148 374,85
6	Заливка с битум	m ²	11 832,12	1,29	15 263,43
7	Пръскане с емулсия между асфалтобетон и битумна основа	m ²	11 832,12	3,98	47 091,84
8	Доставка и полагане на битумизиран трошен камък - 10см	m ³	85,03	134,39	11 427,18
9	Доставка и полагане на асфалтобетон - непластифицирана смес за долен пласт 24кг/м2/1см (мазут) - 4см за път	t	1 135,88	130,74	148 504,95
10	Доставка и полагане на асфалтобетон - непластифицирана смес за горен пласт 24кг/м2/1см (мазут) - 4см за път	t	1 135,88	148,12	168 246,55
	Монтажни работи и монтажни планове				
1	Доставка и полагане на тръби HDPE на челна заварка, Ø90мм, PN10	m	11 821,71	15,31	180 990,38
2	Изпълнение на челна заварка, Ø90мм	бр.	118,00	14,72	1 736,96
3	Доставка и монтаж на противопожарен хидрант 70/80 надземен, PN10, детайли и количества съгласно приложен чертеж No. 36	бр.	63,00	870,00	54 810,00
4	Доставка и монтаж на табела за противопожарен хидрант	бр.	63,00	3,52	221,76
5	Направа на бетонов подложен блок 15x15x15см за пожарен хидрант	бр.	63,00	47,89	3 017,07
6	Хидравлично изпитване на тръбопровод HDPE на челна заварка, Ø90мм	m	11 821,71	0,84	9 930,24
7	Дезинфекция на тръбопровод HDPE на челна заварка, Ø90мм	m	11 821,71	0,24	2 837,21
1	Сградни водопроводни отклонения (СВО) в т.ч. всички разрушителни и изкопно-насипни дейности, пясъчна подложка, полагане на тръбопровод, сигнална и детекторна лента, засипка около тръба с пясък до 30см над теме тръба, обратна засипка до кота терен от нестандартна баластра или трошляк в т. ч. уплътняване, възстановяване на пътна и тротоарна настилка, фитинги в т.ч. водовземна скоба или редуктивен тройник, ТСК, връзка към съществуващо СВО или затопяване на място, дезинфекция и изпитване на водоплътност. Детайли съгласно приложен чертеж No. 35	бр.	569,00	975,36	554 979,84
	Фитинги				



000128

1	Доставка и монтаж на СК DN80мм, фланшов, в к-т с болтове, гайки, шайби, гумени уплътнения, 2 броя фланшови адаптори, бет. опорен блок	бр.	100,00	269,36	26 936,00
2	Доставка и монтаж на кръстач Ф90/90мм, равнораменен, на челна заварка, РЕ	бр.	4,00	122,73	490,92
3	Доставка и монтаж на тройник Ф90/90/90мм, равнораменен, на челна заварка, РЕ	бр.	29,00	58,79	1 704,91
4	Доставка и монтаж на коляно Ф90мм, 90°, на челна заварка, РЕ	бр.	17,00	55,83	949,11
5	Доставка и монтаж на коляно Ф90мм, 45°, на челна заварка, РЕ	бр.	13,00	48,57	631,41
6	Доставка и монтаж на коляно Ф90мм, 30°, на челна заварка, РЕ	бр.	3,00	40,11	120,33
IV. ДРУГИ СМР					
1	Превоз със самосвал на строителни отпадъци на 15км	m ³	340,00	9,65	3 281,00
2	Моторна помпа за водочерпане	мсм	204,00	35,64	7 270,56
3	Сигнална лента /червено и бяло/ за ограждане на изкопи	m	35 948,18	0,51	18 333,57
4	Сигнална лента "ВОДОПРОВОД"	m	17 974,09	0,42	7 549,12
5	Детекторна лента	m	17 974,09	0,69	12 402,12
6	Комплект знаци и светлинна сигнализация	бр.	68,00	415,41	28 247,88
7	Доставка и монтаж на шахта Ø1500мм с отвор Ø60см от сглобяеми ст.б елементи с дълбочина до 2.0м в т.ч регулатор за налягане DN80мм и монтаж към водопроводна мрежа, PN10, детайли и количества съгласно приложен чертеж No. 41	бр.	2,00	4 188,21	8 376,42
8	Доставка и монтаж на шахта Ø1500мм с отвор Ø60см от сглобяеми ст.б елементи с дълбочина до 2.0м в т.ч автоматичен въздушник Ø2" (DN50мм) със СК DN50мм на фланшова връзка към водопровод посредством редуктивен тройник, PN10, детайли и количества съгласно приложен чертеж No. 38	бр.	8,00	3 281,19	26 249,52
9	Доставка и монтаж на изпразнителна шахта Ø1500мм с отвор Ф60см от сглобяеми ст.б елементи с дълбочина до 2.0м в т.ч шибърен СК DN50 на фланшова връзка към тръбопровод, PN10, детайли и количества съгласно приложен чертеж No. 40	бр.	14,00	2 291,76	32 084,64
10	Преминаване на водопровод Ø110мм РЕ през ЖП линия София-Пловдив в района на гара Вакарел по безизкопен способ, положен в обсадна стоманена тръба Ø159мм в т.ч. два броя кранови шахти от сглобяеми ст. бет. елементи по комплексна доставка с фитинги и арматури. Детайли и дължини по отделен проект	бр.	1,00	20 951,53	20 951,53
ОБЩА СУМА БЕЗ ДДС:					4 555 385,10
НЕПРЕДВИДЕНИ РАБОТИ /5%/:					227 769,26
ОБЩА СУМА С НЕПРЕДВИДЕНИ РАБОТИ БЕЗ ДДС:					4 783 154,36
ДДС /20%/:					956 630,87
ВСИЧКО С ДДС:					5 739 785,23



000119

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА ЗА 1 БР. СВО			
	Средна дължина	m	6,00
1	Рязане на асфалтобетонна пътна настилка с ширина 1м	m	5,00
2	Механизирано разкъртване на асфалтова настилка с d=10см, натоварване и транспорт на асфалтобетонни късове на депо до 10.0км	m ³	0,25
3	Механизирано разкъртване на пътна основа от трошенокаменна настилка с d=40см, натоварване и транспорт на депо до 10.0км	m ³	1,00
4	Разрушаване на видими бетонови бордюри 15/25см	m	1,00
5	Разрушаване на тротоарна настилка	m ²	2,00
6	Траншеев изкоп с багер в земни почви при нормални условия на отвал за полагане на тръбопровод (70%)	m ³	5,29
7	Траншеев изкоп с багер в скални почви при нормални условия на отвал за полагане на тръбопровод (70%)	m ³	2,27
8	Траншеев изкоп ръчен в земни почви, за полагане на тръбопровод (30%)	m ³	2,27
9	Траншеев изкоп ръчен в скални почви, за полагане на тръбопровод (30%)	m ³	0,97
10	Доставка и полагане на пясъчна подложка (фракция 0-4мм) по дъно траншея	m ³	0,60
11	Доставка и полагане на тръби HDPE на бърза механична връзка, ф25мм, PN10	m	6,00
12	Бърза механична връзка, ф25мм, PN10	бр.	1,00
13	Доставка и монтаж на Водовземна скоба за връзка със СВО, PN10	бр.	1,00
14	Доставка и монтаж на ТСК ф3/4" с охранителна гарнитура, PN10	бр.	1,00
15	Хидравлично изпитване на тръбопровод от тръби HDPE, ф25мм	m	6,00
16	Дезинфекция на тръбопровод HDPE, ф25мм	m	6,00
17	Обратен насип от пясък (фракция 0-4мм) до 30 см над темето тръба включително уплътняване на пластове по 0.20 m	m ³	1,95
18	Обратен насип от нестандартна скална маса (трошляк) с едрина на зърната до 40мм до кота пътна основа, включително уплътняване на пластове по 0.30m	m ³	6,60
19	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка за пътна основа, d=40см.	m ³	2,40
20	Заливка с битум	m ²	2,50
21	Пръскане с емулсия между асфалтобетон и битумна основа	m ²	2,50
22	Доставка и полагане на асфалтобетон - непластифицирана смес за долен пласт 24кг/м2/1см (мазут) - 4см за път	t	0,24
23	Доставка и полагане на асфалтобетон - непластифицирана смес за горен пласт 24кг/м2/1см (мазут) - 4см за път	t	0,24
24	Възстановяване на видими бетонови бордюри 15/25см	m	1,00
25	Възстановяване на тротоарна настилка	m ²	2,00



000100

АНАЛИЗ

Траншеев изкоп с багер в земни почви при нормални условия на отвал за полагане на
а тръбопровод(70%)

001-
МЯРКА МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР- КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР- КА	МАШИНО- СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БАГЕР 0.41 - 0.50 МЗ	МСМ	0.00900	240.00	2.16
	ОБЩО		0.00900		2.16

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	2.16
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	0.76
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		0.76

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР- КА	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	2.16
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	
Печалба	10.0% x Сума	0.29
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		3.21

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000101

АНАЛИЗ

Траншеен изкоп с багер в скални почви при нормални условия на отвал за полагане на тръбопровод(70%)

МЯРКА 002-
МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БАГЕР ХИДРАВЛИЧЕН С ЧУК	МСМ	0.05000	280.00	14.00
2	БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР.УП	МСМ	0.00201	200.00	0.40
	ОБЩО		0.05201		14.40

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	14.40
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	5.04
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		5.04

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	14.40
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	
Печалба	10.0% x Сума	1.94
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		21.39

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000162

АНАЛИЗ

Траншеен изкоп ръчен в земни почви за полагане на тръбопровод (30%)

003-
МЯРКА МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 01-1	Ч/Ч	1.38000	4.20	5.80
2	РАБОТНИК 01-2	Ч/Ч	2.62000	4.20	11.00
	ОБЩО		4.00000		16.80

0
БРОЙ РАБ-ЦИ
I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	16.80
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	15.12
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		15.12

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	16.80
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	
Печалба	10.0% x Сума	3.19
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		35.11

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000103

АНАЛИЗ

Траншееен изкоп ръчен в скални почви за полагане на тръбопровод (30%)

ШИФЪР 004-
МЯРКА МЗ
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 01-1	Ч/Ч	2.59700	4.20	10.91
2	РАБОТНИК 01-2	Ч/Ч	2.96700	4.20	12.46
	ОБЩО		5.56400		23.37

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	КОМПРЕСОР ПОДВИЖЕН 8 МЗ/МИН.	МСМ	0.14100	80.00	11.28
2	ПРОБИВЕН ЧУК ПНЕВМАТИЧЕН	МСМ	0.02820	12.00	0.34
	ОБЩО		0.16920		11.62

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	34.99
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	21.03
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	4.07
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		25.10

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	МАРКУЧ АРМИРАН Ф 50	М	0.00700	2.00	0.01
2	СТОМАНА ЗА БУРГИИ	КГ	0.02000	2.20	0.04
	ОБЩО				0.06

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	35.05
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.01
Печалба	10.0% x Сума	6.01
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		66.16

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000104

АНАЛИЗ

Натоварване и транспорт на депо до 10 км на излишни земни маси

МЯРКА 005-
МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БАГЕР 0.51 - 0.65 МЗ	МСМ	0.00570	240.00	1.37
2	БУЛДОЗЕР 90 - 108 К.С.	МСМ	0.00140	200.00	0.28
3	САМОСВАЛ	МСМ	0.01700	280.00	4.76
	ОБЩО		0.02410		6.41

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	6.41
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	2.24
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		2.24

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	6.41
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	
Печалба	10.0% x Сума	0.87
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		9.52

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000105

АНАЛИЗ

Непълно укрепване и разкрепване на изкопи

ШИФЪР 006-

МЯРКА М2

КОЛИЧ.

ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 01-1	Ч/Ч	0.12400	4.20	0.52
2	РАБОТНИК 01-2	Ч/Ч	0.24800	4.20	1.04
3	РАБОТНИК 02-2	Ч/Ч	0.07500	4.20	0.32
	ОБЩО		0.44700		1.88

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	1.88
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	1.69
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		1.69

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ГРЕДИ БИЧЕНИ	МЗ	0.00110	320.00	0.35
2	ГРЕДИ ШИРОКОЛИСТНИ	МЗ	0.00030	320.00	0.10
3	СКОБИ ДЪРВОДЕЛСКИ	КГ	0.02000	13.30	0.27
4	ТАЛПИ ИГЛОЛИСТНИ	МЗ	0.00160	300.00	0.48
	ОБЩО				1.19

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	3.07
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.12
Печалба	10.0% x Сума	0.49
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		5.37

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000106

АНАЛИЗ

Доставка и полагане на пясъчна подложка (фракция 0-4мм) по дъно на траншея

ШИФЪР 007-

МЯРКА МЗ

КОЛИЧ.

ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	1.32000	4.20	5.54
	ОБЩО		1.32000		5.54

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	МЕХАНИЧНА ТРАМБОВКА	МСМ	0.05500	6.00	0.33
	ОБЩО		0.05500		0.33

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	5.87
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	4.99
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	0.12
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		5.11

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ПЯСЪК (МЗ)	МЗ	1.15000	14.00	16.10
	ОБЩО				16.10

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	21.97
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	1.61
Печалба	10.0% x Сума	2.87
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		31.56

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000107

АНАЛИЗ

Обратен насип от пясък (фракция 0-4 мм) до 30 см над тене тръба, включително уплътняване на пластове по 0.20 м

ШИФЪР 008-
МЯРКА МЗ
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	1.20000	4.20	5.04
	ОБЩО		1.20000		5.04

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	МЕХАНИЧНА ТРАМБОВКА	МСМ	0.05000	6.00	0.30
	ОБЩО		0.05000		0.30

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	5.34
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	4.54
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	0.11
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		4.64

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ПЯСЪК (МЗ)	МЗ	1.15000	14.00	16.10
	ОБЩО				16.10

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	21.44
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	1.61
Печалба	10.0% x Сума	2.77
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		30.46

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000138

АНАЛИЗ

Обратен насип от нестандартна скална маса (трошляк или нестандартна баластра) с едрина на зърната до 40мм до кота пътна основа, включително уплътняване на пластове по 0.30м до плътност >1.65т/м3

009-
МЯРКА МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	1.30000	4.20	5.46
	ОБЩО		1.30000		5.46

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	МЕХАНИЧНА ТРАМБОВКА	МСМ	0.05400	6.00	0.32
	ОБЩО		0.05400		0.32

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ		I+II	5.78
Допълнителни разходи в/у I		90.0% x I	4.91
Допълнителни разходи в/у II		35.0% x II	0.11
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ			5.03

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БАЛАСТРА	МЗ	1.20000	12.00	14.40
	ОБЩО				14.40

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ		I+II+IV	20.18
Доставно-складови разходи		10.0% x IV	1.44
Печалба		10.0% x Сума	2.67
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ			29.32

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000109

АНАЛИЗ

Рязане на асфалтобетонна пътна настилка (широчина по напречен профил)

001-
МЯРКА М

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР- КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ		БРОЙ РАБ-ЦИ
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	РАБОТНИК 26-1	Ч/Ч	0.23500	4.20	0.99	I
	ОБЩО		0.23500		0.99	

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР- КА	МАШИНО- СМЕНИ	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	ФУГОРЕЗ	МСМ	0.03300	12.00	0.40	II
	ОБЩО		0.03300		0.40	

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	1.38	III
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	0.14	
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.89	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		1.03	

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР- КА	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
	ОБЩО					IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	1.38	
Доставно-складови разходи	10.0% x IV		
Печалба	10.0% x Сума	0.24	
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		2.65	

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000140

АНАЛИЗ

Механизирано разкъртване на асфалтова настилка с д=10 см, натоварване и транспорт на асфалтобетонни късове на депо до 10 км.

МЯРКА 002-
МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ		БРОЙ РАБ-ЦИ
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	РАБОТНИК I СТЕПЕН	ЧЧ	0.08000	4.20	0.34	0
	ОБЩО		0.08000		0.34	

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	БАГЕР 0.51 - 0.65 МЗ	МСМ	0.00750	240.00	1.80	II
2	БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР.ЗА	МСМ	0.00280	200.00	0.56	
3	САМОСВАЛ	МСМ	0.02500	280.00	7.00	
	ОБЩО		0.03530		9.36	

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	9.70	III
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	3.28	
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.30	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		3.58	

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
	ОБЩО					IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	9.70	
Доставно-складови разходи	10.0% x IV		
Печалба	10.0% x Сума	1.33	
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		14.60	

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000141

АНАЛИЗ

Механизирано разкъртване на макадова настилка с д= 10 см, натоварване и транспорт на макадама на депо до 10 км

003-
МЯРКА МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ		БРОЙ РАБ-ЦИ
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	РАБОТНИК I СТЕПЕН	ЧЧ	0.05360	4.20	0.23	I
	ОБЩО		0.05360		0.23	

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР.ЗА	МСМ	0.00200	200.00	0.40	II
2	ВЛЕКАЧ ВЕРИЖЕН 90-110 КС	МСМ	0.00570	160.00	0.91	
3	РАЗКЪРТВАЧ ПРИКАЧЕН	МСМ	0.00570	40.00	0.23	
4	САМОСВАЛ	МСМ	0.02000	280.00	5.60	
	ОБЩО		0.03340		7.14	

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	7.37	III
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	2.50	
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.20	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		2.70	

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				
	ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ		I+II+IV		7.37
	Доставно-складови разходи		10.0% x IV		
	Печалба		10.0% x Сума		1.01
	ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ				11.07

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000142

АНАЛИЗ

Механизирано разкъртване на пътна основа от трошенокаменна настилка с $d = 40$ см, натоварване и транспорт на депо до 10 км

МЯРКА 004-
МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ		0 БРОЙ РАБ-ЦИ
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	РАБОТНИК I СТЕПЕН	ЧЧ	0.05360	4.20	0.23	I
	ОБЩО		0.05360		0.23	

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ		II
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР. ЗАВ.	МСМ	0.00200	200.00	0.40	II
2	ВЛЕКАЧ ВЕРИЖЕН 90-110 КС	МСМ	0.00570	160.00	0.91	
3	РАЗКЪРТВАЧ ПРИКАЧЕН	МСМ	0.00570	40.00	0.23	
4	САМОСВАЛ	МСМ	0.02000	280.00	5.60	
	ОБЩО		0.03340		7.14	

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	7.37	III
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	2.50	
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.20	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		2.70	

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ		IV
				ЕДИН.	ОБЩО	
	ОБЩО					

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	7.37	
Доставно-складови разходи	10.0% x IV		
Печалба	10.0% x Сума	1.01	
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		11.07	

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000143

АНАЛИЗ

Доставка и полагане на трошенокаменна настилка за пътна основа д=40 см

ШИФЪР 005-
МЯРКА МЗ
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 26-1	Ч/Ч	0.19000	4.20	0.80
2	РАБОТНИК 26-2	Ч/Ч	0.47300	4.20	1.99
	ОБЩО		0.66300		2.78 I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ВАЛЯК СТАТ.САМОХОДЕН ДО 10 Т	МСМ	0.02700	140.00	3.78
2	ГРЕЙДЕР САМОХОДЕН ДО 75 К.С.	МСМ	0.00200	240.00	0.48
	ОБЩО		0.02900		4.26 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	7.04
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	1.49
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	2.51
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		4.00 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ВОДА	МЗ	0.20000	2.20	0.44
2	КАМЪК ТРОШЕН	МЗ	1.16000	13.30	15.43
	ОБЩО				15.87 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	22.91
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	1.59
Печалба	10.0% x Сума	2.85
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		31.35

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



0001-4

АНАЛИЗ

Заливка с битум

ШИФЪР 006-
МЯРКА М2
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК III СТЕПЕН	ЧЧ	0.00650	4.20	0.03
	ОБЩО		0.00650		0.03

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	0.03
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.02
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		0.02

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БИТУМ	КГ	0.30000	1.00	0.30
2	ДЪРВА	КГ	0.15000	0.10	0.02
3	НАФТА	Л	0.35000	2.00	0.70
	ОБЩО				1.02

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	1.04
Доставно-окадови разходи	10.0% x IV	0.10
Печалба	10.0% x Сума	0.12
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		1.29

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000145

АНАЛИЗ

Пръскане с емулсия между асфалтобетон и битумна основа

ШИФЪР 007-

МЯРКА М2

КОЛИЧ.

ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК I СТЕПЕН	ЧЧ	0.01430	4.20	0.06
2	РАБОТНИК II СТЕПЕН	ЧЧ	0.05610	4.20	0.24
	ОБЩО		0.07040		0.30 I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АВТОГУДРОНАТОР	МСМ	0.00028	140.00	0.04
2	КАЗАН ЗА ТОПЕНЕ БИТУМ С УРЕДБА ВЕРТ.ТРАН	МСМ	0.00038	6.00	0.00
	ОБЩО		0.00066		0.04 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	0.34
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	0.01
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.27
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		0.28 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БИТУМ	КГ	2.65000	1.00	2.65
2	ВОДА	М3	0.01000	2.20	0.02
3	НАФТА	Л	0.02700	2.00	0.05
	ОБЩО				2.73 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	3.06
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.27
Печалба	10.0% x Сума	0.36
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		3.98

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000146

АНАЛИЗ

Доставка и полагане на битумизиран трошен камък - 10 см

008-
МЯРКА м3

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК I СТЕПЕН	ЧЧ	0.12000	4.20	0.50
2	РАБОТНИК II СТЕПЕН	ЧЧ	0.68100	4.20	2.86
3	РАБОТНИК III СТЕПЕН	ЧЧ	0.06750	4.20	0.28
	ОБЩО		0.86850		3.65 I

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АСФАЛТОРАЗТИЛАЧ НА ГЪСЕНИЧЕН ХОД ТИП Д	МСМ	0.01395	250.00	3.49
2	ВАЛЯК ДО 10Т САМОХ.СТАТ.	МСМ	0.01050	140.00	1.47
3	ВАЛЯК ДО 22Т ПНЕВМ.САМОХ.	МСМ	0.00900	240.00	2.16
	ОБЩО		0.03345		7.12 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	10.77
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	2.49
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	3.28
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		5.77 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БИТУМИН.ОСНОВА С ТРОШЕН КАМЪК	т	1.60000	60.00	96.00
2	ВОДА	М3	0.01500	2.20	0.03
	ОБЩО				96.03 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	106.80
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	9.60
Печалба	10.0% x Сума	12.22
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		134.39

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000-2-7

АНАЛИЗ

Доставка и полагане на асфалтобетон - непластифицирана снес за долен пласт 24кг/м2/1см (мазут) - 4 см за път

009-
МЯРКА ТОН

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ		0 БРОЙ РАБ-ЦИ
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	РАБОТНИК 26-1	Ч/Ч	0.27500	4.20	1.16	
2	РАБОТНИК 26-2	Ч/Ч	0.50100	4.20	2.10	
3	РАБОТНИК 26-3	Ч/Ч	0.08500	4.20	0.36	
	ОБЩО		0.86100		3.62	I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ		II
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	АСФАЛТОРАЗСТИЛАЧ НА ГЪСЕНИЧЕН ХОД	МСМ	0.00950	250.00	2.38	
2	ВАЛЯК ПНЕВМАТ. САМОХОДЕН ДО 22 Т	МСМ	0.01290	240.00	3.10	
3	ВАЛЯК СТАТ.САМОХОДЕН ДО 10 Т	МСМ	0.01290	140.00	1.81	
	ОБЩО		0.03530		7.28	II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ		I+II	10.89	
Допълнителни разходи в/у II		35.0% x II	2.55	
Допълнителни разходи в/у I		90.0% x I	3.25	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ			5.80	III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ		IV
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	АСФАЛТОБЕТОН НЕПЛЪТНА СМЕС	Т	1.01000	85.00	85.85	
2	БИТУМ ПЪТЕН	КГ	7.00000	1.00	7.00	
3	ВОДА	МЗ	0.01000	2.20	0.02	
	ОБЩО				92.87	IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ		I+II+IV	103.77	
Доставно-складови разходи		10.0% x IV	9.29	
Печалба		10.0% x Сума	11.89	
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ			130.74	

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000148

АНАЛИЗ

Доставка и полагане на асфалтобетон - непластифицирана смес за горен пласт 24кг/м2/1см (мазут) - 4 см за път

010-
МЯРКА ТОН

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 26-1	Ч/Ч	0.43400	4.20	1.82
2	РАБОТНИК 26-2	Ч/Ч	0.58000	4.20	2.44
3	РАБОТНИК 26-3	Ч/Ч	0.08400	4.20	0.35
	ОБЩО		1.09800		4.61 I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АСФАЛТОРАЗСТИЛАЧ НА ГЪСЕНИЧЕН ХОД	МСМ	0.01100	250.00	2.75
2	ВАЛЯК ВИБРАЦИОНЕН ДО 2 Т	МСМ	0.01100	80.00	0.88
3	ВАЛЯК ПНЕВМАТ. САМОХОДЕН ДО 22 Т	МСМ	0.01100	240.00	2.64
4	ВАЛЯК СТАТ.САМОХОДЕН ДО 10 Т	МСМ	0.02200	140.00	3.08
	ОБЩО		0.05500		9.35 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	13.96
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	3.27
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	4.15
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		7.42 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АСФАЛТОБЕТОН ПЛЪТНА СМЕС	Т	1.01000	95.00	95.95
2	БИТУМ ПЪТЕН	КГ	7.00000	1.00	7.00
3	ВОДА	М3	0.01000	2.20	0.02
	ОБЩО				102.97 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	116.93
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	10.30
Печалба	10.0% x Сума	13.47
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		148.12

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000149

АНАЛИЗ

Доставка и полагане на тръби HDPE на челна заварка Ф 125 мм, PN 10

001-
МЯРКА М

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ		0 БРОЙ РАБ-ЦИ
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	0.18000	4.20	0.76	
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	0.35000	4.20	1.47	
	ОБЩО		0.53000		2.23	I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ		II
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ	МСМ	0.00800	18.00	0.14	
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.00800	36.00	0.29	
	ОБЩО		0.01600		0.43	II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	2.66	
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	2.00	
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	0.15	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		2.15	III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ		IV
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	КОНЦИ	КГ	0.00300	6.00	0.02	
2	СПИРТ	КГ	0.00500	2.00	0.01	
3	ТРЪБА ПОЛИЕТИЛЕН РЕHD-100 Ф 125	М	1.05000	21.36	22.43	
	ОБЩО				22.46	IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	25.11	
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	2.25	
Печалба	10.0% x Сума	2.95	
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		32.47	

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000150

АНАЛИЗ

Изпълнение на челна заварка Ф 125 мм

ШИФЪР 002-
МЯРКА БР.
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	0.53000	4.20	2.23
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	1.07000	4.20	4.49
	ОБЩО		1.60000		6.72

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ (110-2	МСМ	0.08000	18.00	1.44
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.08000	36.00	2.88
	ОБЩО		0.16000		4.32

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	11.04
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	6.05
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	1.51
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		7.56

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	КОНЦИ	КГ	0.03000	6.00	0.18
2	СПИРТ	КГ	0.05000	2.00	0.10
	ОБЩО				0.28

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	11.32
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.03
Печалба	10.0% x Сума	1.89
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		20.80

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000181

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на противопожарен хидрант 70/80 надземен, PN 10 детайли и количества съгласно приложен чертеж №36

003-
МЯРКА БР

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 22-1	Ч/Ч	2.07000	4.20	8.69
2	РАБОТНИК 22-2	Ч/Ч	2.07000	4.20	8.69
3	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	3.81000	4.20	16.00
4	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	6.05000	4.20	25.41
	ОБЩО		14.00000		58.80

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛЮ СЪВЪРЗАВАНЕ РЕ-ТРЪБИ	МСМ	0.46200	18.00	8.32
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.46200	36.00	16.63
	ОБЩО		0.92400		24.95

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	83.75
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	52.92
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	8.73
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		61.65

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БОЛТОВЕ С 1 ГАЙКА И 2 ШАЙБИ М 16/70	БР	24.00000	1.48	35.52
2	ГЪРНЕ ПРЕДПАЗНО ЧУГУНЕНО	БР	1.00000	14.00	14.00
3	КОЛЯНО РЕ 90-90*	БР	1.00000	25.80	25.80
4	КОЛЯНО ЧУГ. ФЛАНШОВО С ПЕТА Ф 80 ММ	БР	1.00000	64.00	64.00
5	КОНЦИ	КГ	0.01650	6.00	0.10
6	КРАН ПОЖАРЕН С Ф 70/80 ММ	БР	1.00000	308.00	308.00
7	КРАН СПИРАТЕЛЕН С ОХР.ГАРНИТУРА Ф 80 ММ	БР	1.00000	53.00	53.00
8	ПЕВП ФЛАНШОВ ПРИСЪЕДИНИТЕЛ Ф 90	БР	1.00000	24.66	24.66
9	СПИРТ	КГ	0.28500	2.00	0.57
10	ТРОЙНИК ПЕВП	БР	1.00000	24.05	24.05
11	ТРЪБА ПЕВП Ф 90	М	1.50000	5.50	8.25
12	УПЛЪТНИТЕЛИ ГУМЕНИ С Ф 80 ММ	БР	3.00000	1.96	5.88
13	ФЛАНЕЦ СВОБОДЕН Ф 80	БР	1.00000	23.00	23.00
	ОБЩО				586.83

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	670.58
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	58.68
Печалба	10.0% x Сума	79.09
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		870.00

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000102

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на табела за противопожарен хидрант

ШИФЪР 005-

МЯРКА БР

КОЛИЧ.

ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	0.12500	4.20	0.53
	ОБЩО		0.12500		0.53 I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	0.53
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.47
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		0.47 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ТАБЕЛКА "ПХ"	БР	1.00000	2.00	2.00
	ОБЩО				2.00 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	2.53
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.20
Печалба	10.0% x Сума	0.32
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		3.52

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000100

АНАЛИЗ

Направа на бетонов подложен блок 15x15x15 см за пожарен хидрант

ШИФЪР 006-
МЯРКА БР.
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	0.18500	4.20	0.78
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	0.27000	4.20	1.13
	ОБЩО		0.45500		1.91

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	1.91
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	1.72
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		1.72

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ВОДА	МЗ	0.13000	2.20	0.29
2	ГРЕДИ ШИРОКОЛИСТНИ	МЗ	0.00610	320.00	1.95
3	ДЪСКИ ИГЛОЛИСТНИ	МЗ	0.00910	360.00	3.28
4	ПИРОНИ	КГ	0.21130	1.40	0.30
5	ПЯСЪК ЗА БЕТОН	МЗ	0.30000	14.00	4.20
6	ТЕЛ ГОРЕНА	КГ	0.02600	1.70	0.04
7	ЦИМЕНТ ПЦ 35 (В ТОРБИ)	КГ	95.00000	0.22	20.90
8	ЧАКЪЛ ЗА БЕТОН	МЗ	0.40000	13.30	5.32
	ОБЩО				36.27

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	38.19
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	3.63
Печалба	10.0% x Сума	4.35
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		47.89

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000134

АНАЛИЗ

Хидравлично изпитване на тръбопровод HDPE на челна заварка Ф 125

ШИФЪР 007-

МЯРКА М

КОЛИЧ.

ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК I СТЕПЕН	ЧЧ	0.03500	4.20	0.15
2	РАБОТНИК III СТЕПЕН	ЧЧ	0.03500	4.20	0.15
	ОБЩО		0.07000		0.29

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	0.29
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.26
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		0.26

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ВОДА	МЗ	0.02000	2.20	0.04
2	ЕЛ. ЕНЕРГИЯ	КВТ	0.00800	0.17	0.00
3	ЕЛЕКТРОДИ	КГ	0.00200	4.50	0.01
4	КАРБИД	КГ	0.03500	1.20	0.04
5	КИСЛОРОД	МЗ	0.06500	2.00	0.13
	ОБЩО				0.23

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	0.52
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.02
Печалба	10.0% x Сума	0.08
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		0.89

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000105

АНАЛИЗ

Дезинфекция на тръбопровод HDPE на челна заварка Ф 125

ШИФЪР 008-

МЯРКА М

КОЛИЧ.

ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	0.01560	4.20	0.07
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	0.00520	4.20	0.02
	ОБЩО		0.02080		0.09

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	0.09
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.08
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		0.08

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ВОДА	МЗ	0.07000	2.20	0.15
2	ХЛОРНА ВАР	КГ	0.00125	0.30	0.00
	ОБЩО				0.15

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	0.24
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.02
Печалба	10.0% x Сума	0.03
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		0.37

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000136

АНАЛИЗ

Сградни водопроводни отклонения (СВО)

МЯРКА БР.

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ		БРОЙ РАБ-ЦИ
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	РАБОТНИК 26-1	Ч/Ч	2,54782	4,20	10,70	
2	РАБОТНИК I СТЕПЕН	Ч/Ч	0,98210	4,20	4,12	
3	РАБОТНИК 01-1	Ч/Ч	6,28236	4,20	26,39	
4	РАБОТНИК 01-2	Ч/Ч	9,80676	4,20	41,19	
5	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	10,92700	4,20	45,89	
6	РАБОТНИК 22-2	Ч/Ч	0,66000	4,20	2,77	
7	РАБОТНИК 22-3	Ч/Ч	0,60000	4,20	2,52	
8	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	2,16000	4,20	9,07	
9	РАБОТНИК III СТЕПЕН	Ч/Ч	1,11250	4,20	4,67	
10	РАБОТНИК 26-2	Ч/Ч	2,17498	4,20	9,13	
11	РАБОТНИК II СТЕПЕН	Ч/Ч	0,28050	4,20	1,18	
12	РАБОТНИК 26-3	Ч/Ч	0,54112	4,20	2,27	
ОБЩО			38,07514		159,92	I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	ФУГОРЕЗАЧКА	МСМ	0,23100	12,00	2,77	
2	БАГЕР 0.51 - 0.65 МЗ	МСМ	0,00188	240,00	0,45	
3	БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С Х	МСМ	0,00350	200,00	0,70	
4	САМОСВАЛ	МСМ	0,00375	280,00	1,05	
5	ВЛЕКАЧ ВЕРИЖЕН 90-110 КС	МСМ	0,00670	160,00	1,07	
6	РАЗКЪРТВАЧ ПРИКАЧЕН	МСМ	0,00670	40,00	0,27	
7	БАГЕР 0.41 - 0.50 МЗ	МСМ	0,05292	240,00	12,70	
8	БАГЕР ХИДРАВЛИЧЕН С ЧУК	МСМ	0,12600	280,00	35,28	
9	БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С Х	МСМ	0,00507	200,00	1,01	
10	КОМПРЕСОР ПОДВИЖЕН 8 МЗ/МИН.	МСМ	0,15228	80,00	12,18	
11	ПРОБИВЕН ЧУК ПНЕВМАТИЧЕН	МСМ	0,03046	12,00	0,37	
12	МЕХАНИЧНА ТРАМБОВКА	МСМ	0,36930	6,00	2,22	
13	ВАЛЯК СТАТ.САМОХОДЕН ДО 10 Т	МСМ	0,07075	140,00	9,91	
14	ГРЕЙДЕР САМОХОДЕН ДО 75 К.С.	МСМ	0,00400	240,00	0,96	
15	АВТОГУДРОНАТОР	МСМ	0,00140	140,00	0,20	
16	ВАЛЯК ДО 10Т САМОХ.СТАТ.	МСМ	0,00240	140,00	0,34	
17	КАЗАН ЗА ТОПЕНЕ БИТУМ С УРЕДБА ВЕ	МСМ	0,00190	6,00	0,01	
18	АСФАЛТОРАЗСТИЛАЧ НА ГЪСЕНИЧЕН Х	МСМ	0,00984	250,00	2,46	
19	ВАЛЯК ПНЕВМАТ. САМОХОДЕН ДО 22 Т	МСМ	0,01147	240,00	2,75	
20	КЪРТИЦА ПНЕВМАТИЧНА	МСМ	0,10000	200,00	20,00	
21	ВАЛЯК ВИБРАЦИОНЕН ДО 2 Т	МСМ	0,00528	80,00	0,42	
ОБЩО			1,19659		107,11	II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ		267,03
Допълнителни разходи в/у I	90,0%	143,92
Допълнителни разходи в/у II	35,0%	37,49
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		181,41

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	МАРКУЧ АРМИРАН Ф 50	М	0,00756	2,00	0,02
2	СТОМАНА ЗА БУРГИИ	КГ	0,02160	2,20	0,05
3	ПЯСЪК (МЗ)	МЗ	4,14000	14,00	57,96



000137

4	ТРЪБА ПОЛИЕТИЛЕН РЕНД-100 Ф 25	М	6,18000	0,80	4,94
5	БЪРЗА ВРЪЗКА Ф 25	БР	1,00000	1,80	1,80
6	КОЛЯНО Ф 25 / 3/4"	БР	1,00000	1,73	1,73
7	СКОБА ВОДОВЗЕМНА	БР	1,00000	5,41	5,41
8	АСФАЛТ ЛАК	КГ	0,25000	2,75	0,69
9	БЕТОН КЛАС В 15	М3	0,02000	85,00	1,70
10	ГЪРНЕ ЧУГУНЕНО ЗА ТРОТОАРЕН КРАН	БР.	1,00000	14,00	14,00
11	КРАН ТРОТОАРЕН 3/4" КОМПЛ.С ОХРА	БР	1,00000	60,00	60,00
12	ЦИМЕНТЕН РАЗТВОР М 15 (1:2.9)	М3	0,00500	92,00	0,46
13	ВОДА	М3	0,68760	2,20	1,51
14	ХЛОРНА ВАР	КГ	0,00210	0,30	0,00
15	БАЛАСТРА	М3	4,14000	12,00	49,68
16	КАМЪК ТРОШЕН	М3	2,32000	13,30	30,86
17	ЧАКЪЛ	М3	0,65500	13,30	8,71
18	БИТУМ	КГ	14,75000	1,00	14,75
19	ДЪРВА	КГ	0,75000	0,10	0,08
20	НАФТА	Л	1,88500	2,00	3,77
21	АСФАЛТОБЕТОН НЕПЛЪТНА СМЕС	Т	0,48480	85,00	41,21
22	БИТУМ ПЪТЕН	КГ	6,72000	1,00	6,72
23	АСФАЛТОБЕТОН ПЛЪТНА СМЕС	Т	0,48480	95,00	46,06
24	БЕТОН М 150	М3	0,06040	78,00	4,71
25	БИЧМЕТА ИГЛОЛИСТНИ	М3	0,00060	180,00	0,11
26	БОРДЮРИ БЕТОНОВИ 20/15	М	2,04000	10,00	20,40
27	ГРЕДИ ИГЛОЛИСТНИ	М3	0,00160	320,00	0,51
28	ДЪСКИ ИГЛОЛИСТНИ	М3	0,00200	360,00	0,72
29	ПИРОНИ	КГ	0,04500	1,40	0,06
30	ЦИМЕНТЕН РАЗТВОР М 30 (1:2.2)	М3	0,00920	130,00	1,20
31	ВАРОЦИМЕНТЕН РАЗТВОР М 50 (2.4:3.6	М3	0,06000	100,00	6,00
32	ПЛОЧИ БАЗАЛТОВИ	М2	1,05000	12,00	12,60
ОБЩО			51,77226		398,40 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ		665,43
Доставно-складови разходи	10,0%	39,84
Печалба	10,0%	88,67
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		975,36

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000108

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на СК DN 110 мм фланшов, в к-т с болтове, гайки, шайби, гумени уплътнения, 2 броя фланшови адаптори, бет.опорен блок

001-
МЯРКА БР

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ		БРОЙ РАБ-ЦИ
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	2.90500	4.20	12.20	I
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	4.11000	4.20	17.26	
	ОБЩО		7.01500		29.46	

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ (110-2	МСМ	0.23100	18.00	4.16	II
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.23100	36.00	8.32	
	ОБЩО		0.46200		12.47	

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	41.94	III
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	26.52	
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	4.37	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		30.88	

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	БОЛТОВЕ ПОЦИНКОВАНИ С ГАЙКИ И ШАЙБИ М	БР	16.00000	1.48	23.68	IV
2	ВОДА	МЗ	0.13000	2.20	0.29	
3	ГРЕДИ ШИРОКОЛИСТНИ	МЗ	0.00610	320.00	1.95	
4	ДЪСКИ ИГЛОЛИСТНИ	МЗ	0.00910	360.00	3.28	
5	КОНЦИ	КГ	0.00550	6.00	0.03	
6	КРАН СПИРАТЕЛЕН	БР	1.00000	162.76	162.76	
7	ПИРОНИ	КГ	0.21130	1.40	0.30	
8	ПЯСЪК ЗА БЕТОН	МЗ	0.30000	14.00	4.20	
9	СПИРТ	КГ	0.09500	2.00	0.19	
10	ТЕЛ ГОРЕНА	КГ	0.02600	1.70	0.04	
11	УПЛЪТНИТЕЛИ ГУМЕНИ	БР	2.00000	1.92	3.84	
12	ФЛАНШОВ АДАПТОР	БР	2.00000	38.81	77.62	
13	ЦИМЕНТ ПЦ 35 (В ТОРБИ)	КГ	95.00000	0.22	20.90	
14	ЧАКЪЛ ЗА БЕТОН	МЗ	0.40000	13.30	5.32	
	ОБЩО				304.40	

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	346.33	
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	30.44	
Печалба	10.0% x Сума	40.77	
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		448.42	

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000109

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на кръстач Ф125/125 мм, равномерноен, на челна заварка, РЕ

ШИФЪР 002-

МЯРКА БР.

КОЛИЧ.

ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	3.36000	4.20	14.11
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	6.72000	4.20	28.22
	ОБЩО		10.08000		42.34 I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ (110-)	МСМ	0.69300	18.00	12.47
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.69300	36.00	24.95
	ОБЩО		1.38600		37.42 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	79.76
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	38.10
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	13.10
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		51.20 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	КОНЦИ	КГ	0.01650	6.00	0.10
2	КРЪСТАЧ Ф 125/125 ПЕВП	БР	1.00000	76.20	76.20
3	СПИРТ	КГ	0.28500	2.00	0.57
	ОБЩО				76.87 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	156.63
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	7.69
Печалба	10.0% x Сума	21.55
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		237.07

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000100

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на тройник Ф 125/125/125 мм, равнораменен, на челна заварка, Р
Е

ШИФЪР 003-
МЯРКА БР.
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР- КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ		БРОЙ РАБ-ЦИ
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	2.24000	4.20	9.41	
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	4.48000	4.20	18.82	
	ОБЩО		6.72000		28.22	I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР- КА	МАШИНО- СМЕНИ	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ (110-)	МСМ	0.46200	18.00	8.32	
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.46200	36.00	16.63	
	ОБЩО		0.92400		24.95	II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	53.17	
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	25.40	
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	8.73	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		34.13	III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР- КА	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	КОНЦИ	КГ	0.01100	6.00	0.07	
2	СПИРТ	КГ	0.19000	2.00	0.38	
3	ТРОЙНИК ГЛАДЪК РЕ 125/125	БР	1.00000	45.24	45.24	
	ОБЩО				45.69	IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	98.86	
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	4.57	
Печалба	10.0% x Сума	13.76	
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		151.32	

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000101

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на редуктивен тройник Ф 125/110/125 мм, на челна заварка, РЕ

ШИФЪР 004-

МЯРКА БР.

КОЛИЧ.

ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ		БРОЙ РАБ-ЦИ
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	2.24000	4.20	9.41	
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	4.48000	4.20	18.82	
	ОБЩО		6.72000		28.22	I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ (110-2	МСМ	0.46200	18.00	8.32	
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.46200	36.00	16.63	
	ОБЩО		0.92400		24.95	II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	53.17	
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	25.40	
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	8.73	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		34.13	III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	КОНЦИ	КГ	0.01100	6.00	0.07	
2	СПИРТ	КГ	0.19000	2.00	0.38	
3	ТРОЙНИК ГЛАДЪК РЕ 125/110	БР	1.00000	74.65	74.65	
	ОБЩО				75.10	IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	128.27	
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	7.51	
Печалба	10.0% x Сума	16.99	
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		186.90	

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000102

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на редукирен тройник Ф 125/90/125 мм, на челна заварка, РЕ

МЯРКА 005-
БР.

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	2.24000	4.20	9.41
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	4.48000	4.20	18.82
	ОБЩО		6.72000		28.22 I

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ	МСМ	0.46200	18.00	8.32
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.46200	36.00	16.63
	ОБЩО		0.92400		24.95 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	53.17
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	25.40
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	8.73
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		34.13 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	КОНЦИ	КГ	0.01100	6.00	0.07
2	СПИРТ	КГ	0.19000	2.00	0.38
3	ТРОЙНИК ГЛАДЪК РЕ 125/90	БР	1.00000	74.65	74.65
	ОБЩО				75.10 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	128.27
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	7.51
Печалба	10.0% x Сума	16.99
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		186.90

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000103

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на коляно Ф125 мм 90° на челна заварка, РЕ

ШИФЪР 006-

МЯРКА БР.

КОЛИЧ.

ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	1.68000	4.20	7.06
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	3.36000	4.20	14.11
	ОБЩО		5.04000		21.17

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ (110-2	МСМ	0.34650	18.00	6.24
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.34650	36.00	12.47
	ОБЩО		0.69300		18.71

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	39.88
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	19.05
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	6.55
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		25.60

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	КОЛЯНО РЕ 125-90*	БР	1.00000	42.35	42.35
2	КОНЦИ	КГ	0.01100	6.00	0.07
3	СПИРТ	КГ	0.19000	2.00	0.38
	ОБЩО				42.80

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	82.68
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	4.28
Печалба	10.0% x Сума	11.26
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		123.81

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000104

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на коляно Ф125 мм 45° на челна заварка, РЕ

ШИФЪР 007-
МЯРКА БР.
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	1.68000	4.20	7.06
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	3.36000	4.20	14.11
	ОБЩО		5.04000		21.17 I

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ (110-)	МСМ	0.34650	18.00	6.24
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.34650	36.00	12.47
	ОБЩО		0.69300		18.71 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	39.88
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	19.05
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	6.55
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		25.60 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	КОЛЯНО РЕ 125-45°	БР	1.00000	35.71	35.71
2	КОНЦИ	КГ	0.01100	6.00	0.07
3	СПИРТ	КГ	0.19000	2.00	0.38
	ОБЩО				36.16 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	76.04
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	3.62
Печалба	10.0% x Сума	10.53
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		115.78

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000105

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на коляно Ф125 мм 30* на челна заварка, РЕ

ШИФЪР 008-
МЯРКА БР.
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	1.68000	4.20	7.06
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	3.36000	4.20	14.11
	ОБЩО		5.04000		21.17 I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ (110-)	МСМ	0.34650	18.00	6.24
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.34650	36.00	12.47
	ОБЩО		0.69300		18.71 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	39.88
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	19.05
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	6.55
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		25.60 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	КОЛЯНО РЕ 125-30*	БР	1.00000	20.31	20.31
2	КОНЦИ	КГ	0.01100	6.00	0.07
3	СПИРТ	КГ	0.19000	2.00	0.38
	ОБЩО				20.76 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	60.64
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	2.08
Печалба	10.0% x Сума	8.83
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		97.14

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000106

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на намалител Ф125/110 мм на челна заварка, РЕ

ШИФЪР 009-
МЯРКА БР.
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	1.68000	4.20	7.06
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	3.36000	4.20	14.11
	ОБЩО		5.04000		21.17

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ (110-2	МСМ	0.34650	18.00	6.24
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.34650	36.00	12.47
	ОБЩО		0.69300		18.71

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	39.88
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	19.05
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	6.55
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		25.60

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	КОНЦИ	КГ	0.01100	6.00	0.07
2	НАМАЛИТЕЛИ 125/110	БР	1.00000	29.39	29.39
3	СПИРТ	КГ	0.19000	2.00	0.38
	ОБЩО				29.84

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	69.72
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	2.98
Печалба	10.0% x Сума	9.83
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		108.13

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000107

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на намалител Ф125/90 мм на челна заварка, РЕ

010-
МЯРКА БР.

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	1.68000	4.20	7.06
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	3.36000	4.20	14.11
	ОБЩО		5.04000		21.17

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ	МСМ	0.34650	18.00	6.24
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.34650	36.00	12.47
	ОБЩО		0.69300		18.71

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	39.88
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	19.05
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	6.55
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		25.60

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	КОНЦИ	КГ	0.01100	6.00	0.07
2	НАМАЛИТЕЛ Ф 125/90	БР	1.00000	29.39	29.39
3	СПИРТ	КГ	0.19000	2.00	0.38
	ОБЩО				29.84

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	69.72
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	2.98
Печалба	10.0% x Сума	9.83
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		108.13

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000108

АНАЛИЗ

Траншееен изкоп с багер в земни почви при нормални условия на отвал за полагане на тръбопровод(70%)

001-
МЯРКА МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР- КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР- КА	МАШИНО- СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БАГЕР 0.41 - 0.50 МЗ	МСМ	0.00900	240.00	2.16
	ОБЩО		0.00900		2.16

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ		I+II	2.16
Допълнителни разходи в/у I		90.0% x I	
Допълнителни разходи в/у II		35.0% x II	0.76
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ			0.76

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР- КА	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ		I+II+IV	2.16
Доставно-складови разходи		10.0% x IV	
Печалба		10.0% x Сума	0.29
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ			3.21

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000100

АНАЛИЗ

Траншеен изкоп с багер в скални почви при нормални условия на отвал за полагане на тръбопровод(70%)

002-
МЯРКА МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ		0 БРОЙ РАБ-ЦИ
				ЕДИН.	ОБЩО	
	ОБЩО					I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ		II
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	БАГЕР ХИДРАВЛИЧЕН С ЧУК	МСМ	0.05000	280.00	14.00	
2	БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР.УП	МСМ	0.00201	200.00	0.40	
	ОБЩО		0.05201		14.40	II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ		I+II	14.40	III
Допълнителни разходи в/у I		90.0% x I		
Допълнителни разходи в/у II		35.0% x II	5.04	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ			5.04	III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ		IV
				ЕДИН.	ОБЩО	
	ОБЩО					IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ		I+II+IV	14.40	
Доставно-складови разходи		10.0% x IV		
Печалба		10.0% x Сума	1.94	
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ			21.39	

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000170

АНАЛИЗ

Траншеен изкоп ръчен в земни почви за полагане на тръбопровод (30%)

003-
МЯРКА МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 01-1	Ч/Ч	1.38000	4.20	5.80
2	РАБОТНИК 01-2	Ч/Ч	2.62000	4.20	11.00
	ОБЩО		4.00000		16.80

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				
ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ I+II					16.80
Допълнителни разходи в/у I 90.0% x I					15.12
Допълнителни разходи в/у II 35.0% x II					
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ					15.12

II

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				
ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ I+II+IV					16.80
Доставно-складови разходи 10.0% x IV					
Печалба 10.0% x Сума					3.19
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ					35.11

IV

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000171

АНАЛИЗ

Траншееен изкоп ръчен в скални почви за полагане на тръбопровод (30%)

ШИФЪР 004-

МЯРКА МЗ

КОЛИЧ.

ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР- КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 01-1	Ч/Ч	2.59700	4.20	10.91
2	РАБОТНИК 01-2	Ч/Ч	2.96700	4.20	12.46
	ОБЩО		5.56400		23.37 I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР- КА	МАШИНО- СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	КОМПРЕСОР ПОДВИЖЕН 8 МЗ/МИН.	МСМ	0.14100	80.00	11.28
2	ПРОБИВЕН ЧУК ПНЕВМАТИЧЕН	МСМ	0.02820	12.00	0.34
	ОБЩО		0.16920		11.62 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	34.99
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	21.03
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	4.07
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		25.10 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР- КА	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	МАРКУЧ АРМИРАН Ф 50	М	0.00700	2.00	0.01
2	СТОМАНА ЗА БУРГИИ	КГ	0.02000	2.20	0.04
	ОБЩО				0.06 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	35.05
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.01
Печалба	10.0% x Сума	6.01
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		66.16

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000172

АНАЛИЗ

Натоварване и транспорт на депо до 10 км на излишни земни маси

МЯРКА 005-
МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БАГЕР 0.51 - 0.65 МЗ	МСМ	0.00570	240.00	1.37
2	БУЛДОЗЕР 90 - 108 К.С.	МСМ	0.00140	200.00	0.28
3	САМОСВАЛ	МСМ	0.01700	280.00	4.76
	ОБЩО		0.02410		6.41

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ		I+II	6.41
Допълнителни разходи в/у I		90.0% x I	
Допълнителни разходи в/у II		35.0% x II	2.24
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ			2.24

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ		I+II+IV	6.41
Доставно-складови разходи		10.0% x IV	
Печалба		10.0% x Сума	0.87
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ			9.52

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000173

АНАЛИЗ

Неплътно укрепване и разкрепване на изкопи

ШИФЪР 006-
МЯРКА М2
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 01-1	Ч/Ч	0.12400	4.20	0.52
2	РАБОТНИК 01-2	Ч/Ч	0.24800	4.20	1.04
3	РАБОТНИК 02-2	Ч/Ч	0.07500	4.20	0.32
	ОБЩО		0.44700		1.88

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	1.88
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	1.69
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		1.69

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ГРЕДИ БИЧЕНИ	М3	0.00110	320.00	0.35
2	ГРЕДИ ШИРОКОЛИСТНИ	М3	0.00030	320.00	0.10
3	ОКОБИ ДЪРВОДЕЛСКИ	КГ	0.02000	13.30	0.27
4	ТАЛПИ ИГЛОЛИСТНИ	М3	0.00160	300.00	0.48
	ОБЩО				1.19

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	3.07
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.12
Печалба	10.0% x Сума	0.49
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		5.37

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

000174

АНАЛИЗ

Доставка и полагане на пясъчна подложка (фракция 0-4мм) по дъно на траншея

ШИФЪР 007-
МЯРКА МЗ
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	1.32000	4.20	5.54
	ОБЩО		1.32000		5.54 I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	МЕХАНИЧНА ТРАМБОВКА	МСМ	0.05500	6.00	0.33
	ОБЩО		0.05500		0.33 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	5.87
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	4.99
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	0.12
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		5.11 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ПЯСЪК (МЗ)	МЗ	1.15000	14.00	16.10
	ОБЩО				16.10 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	21.97
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	1.61
Печалба	10.0% x Сума	2.87
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		31.56

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000115

АНАЛИЗ

Обратен насип от пясък (фракция 0-4 мм) до 30 см над теме тръба, включително уплътняване на пластове по 0.20 м

ШИФЪР 008-
МЯРКА МЗ
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	1.20000	4.20	5.04
	ОБЩО		1.20000		5.04 I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	МЕХАНИЧНА ТРАМБОВКА	МСМ	0.05000	6.00	0.30
	ОБЩО		0.05000		0.30 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	5.34
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	4.54
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	0.11
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		4.64 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ПЯСЪК (МЗ)	МЗ	1.15000	14.00	16.10
	ОБЩО				16.10 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	21.44
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	1.61
Печалба	10.0% x Сума	2.77
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		30.46

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000176

АНАЛИЗ

Обратен насип от нестандартна скална маса (трошляк или нестандартна баластра) с едрина на зърната до 40мм до кота пътна основа, включително уплътняване на пластове по 0.30м до плътност >1.65т/м3

МЯРКА 009-
МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	1.30000	4.20	5.46
	ОБЩО		1.30000		5.46

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-ОМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	МЕХАНИЧНА ТРАМБОВКА	МСМ	0.05400	6.00	0.32
	ОБЩО		0.05400		0.32

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	5.78
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	4.91
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	0.11
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		5.03

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БАЛАСТРА	МЗ	1.20000	12.00	14.40
	ОБЩО				14.40

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	20.18
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	1.44
Печалба	10.0% x Сума	2.67
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		29.32

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

ЮНИТЕД ПРО
ЕВРОПА
ЕООД

000177

АНАЛИЗ

Рязане на асфалтобетонна пътна настилка (ширина по напречен профил)

001-
МЯРКА М

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 26-1	Ч/Ч	0.23500	4.20	0.99
	ОБЩО		0.23500		0.99

0
БРОЙ РАБ-ЦИ
I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ФУГОРЕЗ	МСМ	0.03300	12.00	0.40
	ОБЩО		0.03300		0.40

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	1.38
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	0.14
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.89
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		1.03

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	1.38
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	
Печалба	10.0% x Сума	0.24
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		2.65

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

000178

АНАЛИЗ

Механизирано разкъртване на асфалтова настилка с д=10 см, натоварване и транспорт на асфалтобетонни късове на дело до 10 км.

МЯРКА 002-
МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК I СТЕПЕН	ЧЧ	0.08000	4.20	0.34
	ОБЩО		0.08000		0.34

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БАГЕР 0.51 - 0.65 МЗ	МСМ	0.00750	240.00	1.80
2	БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР.ЗА	МСМ	0.00280	200.00	0.56
3	САМОСВАЛ	МСМ	0.02500	280.00	7.00
	ОБЩО		0.03530		9.36

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	9.70
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	3.28
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.30
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		3.58

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	9.70
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	
Печалба	10.0% x Сума	1.33
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		14.60

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000179

АНАЛИЗ

Механизирано разкъртване на паважна настилка с д= 10 см, натоварване и транспорт на павета на депо до 10 км

003-
МЯРКА МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК I СТЕПЕН	ЧЧ	0.05360	4.20	0.23
	ОБЩО		0.05360		0.23

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР.ЗА	МСМ	0.00200	200.00	0.40
2	ВЛЕКАЧ ВЕРИЖЕН 90-110 КС	МСМ	0.00570	160.00	0.91
3	РАЗКЪРТВАЧ ПРИКАЧЕН	МСМ	0.00570	40.00	0.23
4	САМОСВАЛ	МСМ	0.02000	280.00	5.60
	ОБЩО		0.03340		7.14

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	7.37
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	2.50
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.20
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		2.70

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	7.37
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	
Печалба	10.0% x Сума	1.01
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		11.07

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000180

АНАЛИЗ

Механизирано разкъртване на пътна основа от трошенокаменна настилка с $d = 40$ см, натоварване и транспорт на дело до 10 км

МЯРКА 004-
МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ		БРОЙ РАБ-ЦИ
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	РАБОТНИК I СТЕПЕН	ЧЧ	0.05360	4.20	0.23	I
	ОБЩО		0.05360		0.23	

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР.ЗА	МСМ	0.00200	200.00	0.40	II
2	ВЛЕКАЧ ВЕРИЖЕН 90-110 КС	МСМ	0.00570	160.00	0.91	
3	РАЗКЪРТВАЧ ПРИКАЧЕН	МСМ	0.00570	40.00	0.23	
4	САМОСВАЛ	МСМ	0.02000	280.00	5.60	
	ОБЩО		0.03340		7.14	

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	7.37	III
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	2.50	
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.20	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		2.70	

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
	ОБЩО					IV
	ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ		I+II+IV		7.37	
	Доставно-складови разходи		10.0% x IV			
	Печалба		10.0% x Сума		1.01	
	ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ				11.07	

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000101

АНАЛИЗ

Доставка и полагане на трошенокаменна настилка за пътна основа д=40 см

ШИФЪР 005-
МЯРКА МЗ
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 26-1	Ч/Ч	0.19000	4.20	0.80
2	РАБОТНИК 26-2	Ч/Ч	0.47300	4.20	1.99
	ОБЩО		0.66300		2.78

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ВАЛЯК СТАТ.САМОХОДЕН ДО 10 Т	МСМ	0.02700	140.00	3.78
2	ГРЕЙДЕР САМОХОДЕН ДО 75 К.С.	МСМ	0.00200	240.00	0.48
	ОБЩО		0.02900		4.26

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	7.04
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	1.49
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	2.51
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		4.00

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ВОДА	МЗ	0.20000	2.20	0.44
2	КАМЪК ТРОШЕН	МЗ	1.16000	13.30	15.43
	ОБЩО				15.87

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	22.91
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	1.59
Печалба	10.0% x Сума	2.85
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		31.35

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000102

АНАЛИЗ

Заливка с битум

ШИФЪР 006-
МЯРКА М2
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК III СТЕПЕН	ЧЧ	0.00650	4.20	0.03
	ОБЩО		0.00650		0.03

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	0.03
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.02
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		0.02

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БИТУМ	КГ	0.30000	1.00	0.30
2	ДЪРВА	КГ	0.15000	0.10	0.02
3	НАФТА	Л	0.35000	2.00	0.70
	ОБЩО				1.02

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	1.04
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.10
Печалба	10.0% x Сума	0.12
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		1.29

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000103

АНАЛИЗ

Пръскане с емулсия между асфалтобетон и битумна основа

ШИФЪР 007-

МЯРКА М2

КОЛИЧ.

ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК I СТЕПЕН	ЧЧ	0.01430	4.20	0.06
2	РАБОТНИК II СТЕПЕН	ЧЧ	0.05610	4.20	0.24
	ОБЩО		0.07040		0.30

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АВТОГУДРОНАТОР	МСМ	0.00028	140.00	0.04
2	КАЗАН ЗА ТОПЕНЕ БИТУМ С УРЕДБА ВЕРТ.ТРАН	МСМ	0.00038	6.00	0.00
	ОБЩО		0.00066		0.04

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	0.34
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	0.01
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.27
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		0.28

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БИТУМ	КГ	2.65000	1.00	2.65
2	ВОДА	М3	0.01000	2.20	0.02
3	НАФТА	Л	0.02700	2.00	0.05
	ОБЩО				2.73

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	3.06
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.27
Печалба	10.0% x Сума	0.36
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		3.98

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000104

АНАЛИЗ

Доставка и полагане на асфалтобетон - непластифицирана смес за долен пласт 24кг/м2/1см (мазут) - 4 см за път

009-
МЯРКА ТОН

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 26-1	Ч/Ч	0.27500	4.20	1.16
2	РАБОТНИК 26-2	Ч/Ч	0.50100	4.20	2.10
3	РАБОТНИК 26-3	Ч/Ч	0.08500	4.20	0.36
	ОБЩО		0.86100		3.62 I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АСФАЛТОРАЗСТИЛАЧ НА ГЪСЕНИЧЕН ХОД	МСМ	0.00950	250.00	2.38
2	ВАЛЯК ПНЕВМАТ. САМОХОДЕН ДО 22 Т	МСМ	0.01290	240.00	3.10
3	ВАЛЯК СТАТ.САМОХОДЕН ДО 10 Т	МСМ	0.01290	140.00	1.81
	ОБЩО		0.03530		7.28 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	10.89
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	2.55
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	3.25
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		5.80 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АСФАЛТОБЕТОН НЕПЛЪТНА СМЕС	Т	1.01000	85.00	85.85
2	БИТУМ ПЪТЕН	КГ	7.00000	1.00	7.00
3	ВОДА	МЗ	0.01000	2.20	0.02
	ОБЩО				92.87 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	103.77
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	9.29
Печалба	10.0% x Сума	11.89
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		130.74

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000105

АНАЛИЗ

Доставка и полагане на асфалтобетон - непластифицирана смес за горен пласт 24кг/м2/1см (мазут) - 4 см за път

010-
МЯРКА ТОН

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 26-1	Ч/Ч	0.43400	4.20	1.82
2	РАБОТНИК 26-2	Ч/Ч	0.58000	4.20	2.44
3	РАБОТНИК 26-3	Ч/Ч	0.08400	4.20	0.35
	ОБЩО		1.09800		4.61

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АСФАЛТОРАЗСТИЛАЧ НА ГЪСЕНИЧЕН ХОД	МСМ	0.01100	250.00	2.75
2	ВАЛЯК ВИБРАЦИОНЕН ДО 2 Т	МСМ	0.01100	80.00	0.88
3	ВАЛЯК ПНЕВМАТ. САМОХОДЕН ДО 22 Т	МСМ	0.01100	240.00	2.64
4	ВАЛЯК СТАТ.САМОХОДЕН ДО 10 Т	МСМ	0.02200	140.00	3.08
	ОБЩО		0.05500		9.35

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	13.96
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	3.27
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	4.15
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		7.42

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АСФАЛТОБЕТОН ГИЛТНА СМЕС	Т	1.01000	95.00	95.95
2	БИТУМ ПЪТЕН	КГ	7.00000	1.00	7.00
3	ВОДА	М3	0.01000	2.20	0.02
	ОБЩО				102.97

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	116.93
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	10.30
Печалба	10.0% x Сума	13.47
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		148.12

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

000106

АНАЛИЗ

Доставка и полагане на тръби HDPE на челна заварка Ф 110 PN 10

013-
МЯРКА М

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	0.17000	4.20	0.71
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	0.33000	4.20	1.39
	ОБЩО		0.50000		2.10

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ	МСМ	0.00700	18.00	0.13
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.00700	36.00	0.25
	ОБЩО		0.01400		0.38

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	2.48
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	1.89
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	0.13
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		2.02

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	КОНЦИ	КГ	0.00200	6.00	0.01
2	СПИРТ	КГ	0.00500	2.00	0.01
3	ТРЪБА ПОЛИЕТИЛЕН РЕHD-100 PN10 Ф110	М	1.05000	21.36	22.43
	ОБЩО				22.45

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	24.93
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	2.25
Печалба	10.0% x Сума	2.92
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		32.11

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

000107

АНАЛИЗ

Изпълнение на челна заварка Ф 110

ШИФЪР 014-
МЯРКА БР.
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	ч/ч	0.44000	4.20	1.85
2	РАБОТНИК 23-2	ч/ч	0.88000	4.20	3.70
	ОБЩО		1.32000		5.54 I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ (110-2	МСМ	0.07000	18.00	1.26
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.07000	36.00	2.52
	ОБЩО		0.14000		3.78 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	9.32
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	4.99
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	1.32
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		6.31 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	КОНЦИ	КГ	0.02000	6.00	0.12
2	СПИРТ	КГ	0.05000	2.00	0.10
	ОБЩО				0.22 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	9.54
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.02
Печалба	10.0% x Сума	1.59
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		17.47

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000108

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на противопожарен хидрант 70/80 надземен, РН 10 детайли и колич
ества съгласно приложен чертеж №36

003-
МЯРКА БР

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР- КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ		БРОЙ РАБ-ЦИ
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	РАБОТНИК 22-1	Ч/Ч	2.07000	4.20	8.69	
2	РАБОТНИК 22-2	Ч/Ч	2.07000	4.20	8.69	
3	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	3.81000	4.20	16.00	
4	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	6.05000	4.20	25.41	
	ОБЩО		14.00000		58.80	I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР- КА	МАШИНО- СМЕНИ	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ	МСМ	0.46200	18.00	8.32	
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.46200	36.00	16.63	
	ОБЩО		0.92400		24.95	II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	83.75	
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	52.92	
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	8.73	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		61.65	III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР- КА	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	БОЛТОВЕ С 1 ГАЙКА И 2 ШАЙБИ М 16/70	БР	24.00000	1.48	35.52	
2	ГЪРНЕ ПРЕДПАЗНО ЧУГУНЕНО	БР	1.00000	14.00	14.00	
3	КОЛЯНО РЕ 90-90*	БР	1.00000	25.80	25.80	
4	КОЛЯНО ЧУГ. ФЛАНШОВО С ПЕТА Ф 80 ММ	БР	1.00000	64.00	64.00	
5	КОНЦИ	КГ	0.01650	6.00	0.10	
6	КРАН ПОЖАРЕН С Ф 70/80 ММ	БР	1.00000	308.00	308.00	
7	КРАН СПИРАТЕЛЕН С ОХР.ГАРНИТУРА Ф 80 ММ	БР	1.00000	53.00	53.00	
8	ПЕВП ФЛАНШОВ ПРИСЪЕДИНИТЕЛ Ф 90	БР	1.00000	24.66	24.66	
9	СПИРТ	КГ	0.28500	2.00	0.57	
10	ТРОЙНИК ПЕВП	БР	1.00000	24.05	24.05	
11	ТРЪБА ПЕВП Ф 90	М	1.50000	5.50	8.25	
12	УПЛЪТНИТЕЛИ ГУМЕНИ С Ф 80 ММ	БР	3.00000	1.96	5.88	
13	ФЛАНЕЦ СВОБОДЕН Ф 80	БР	1.00000	23.00	23.00	
	ОБЩО				586.83	IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	670.58	
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	58.68	
Печалба	10.0% x Сума	79.09	
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		870.00	

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000109

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на табела за противопожарен хидрант

ШИФЪР 005-
МЯРКА БР
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	0.12500	4.20	0.53
	ОБЩО		0.12500		0.53

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	0.53
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.47
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		0.47

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ТАБЕЛКА "ПХ"	БР	1.00000	2.00	2.00
	ОБЩО				2.00

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	2.53
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.20
Печалба	10.0% x Сума	0.32
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		3.52

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

000100

АНАЛИЗ

Направа на бетонов подложен блок 15x15x15 см за пожарен хидрант

ШИФЪР 006-
МЯРКА БР.
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	0.18500	4.20	0.78
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	0.27000	4.20	1.13
	ОБЩО		0.45500		1.91

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	1.91
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	1.72
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		1.72

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ВОДА	М3	0.13000	2.20	0.29
2	ГРЕДИ ШИРОКОЛИСТНИ	М3	0.00610	320.00	1.95
3	ДЪСКИ ИГЛОЛИСТНИ	М3	0.00910	360.00	3.28
4	ПИРОНИ	КГ	0.21130	1.40	0.30
5	ПЯСЪК ЗА БЕТОН	М3	0.30000	14.00	4.20
6	ТЕЛ ГОРЕНА	КГ	0.02600	1.70	0.04
7	ЦИМЕНТ ПЦ 35 (В ТОРБИ)	КГ	95.00000	0.22	20.90
8	ЧАКЪЛ ЗА БЕТОН	М3	0.40000	13.30	5.32
	ОБЩО				36.27

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	38.19
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	3.63
Печалба	10.0% x Сума	4.35
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		47.89

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

000101

АНАЛИЗ

Хидравлично изпитване на тръбопровод HDPE на челна заварка Ф 110

ШИФЪР 015-
МЯРКА М
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК I СТЕПЕН	ЧЧ	0.03500	4.20	0.15
2	РАБОТНИК III СТЕПЕН	ЧЧ	0.03500	4.20	0.15
	ОБЩО		0.07000		0.29

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	0.29
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.26
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		0.26

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ВОДА	МЗ	0.01800	2.20	0.04
2	ЕЛ. ЕНЕРГИЯ	КВТ	0.00600	0.17	0.00
3	ЕЛЕКТРОДИ	КГ	0.00080	4.50	0.00
4	КАРБИД	КГ	0.03500	1.20	0.04
5	КИСЛОРОД	МЗ	0.05000	2.00	0.10
	ОБЩО				0.19

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	0.48
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.02
Печалба	10.0% x Сума	0.08
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		0.84

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000102

АНАЛИЗ

Дезинфекция на тръбопровод HDPE на челна заварка Ф 110

ШИФЪР 016-
МЯРКА М
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ		БРОЙ РАБ-ЦИ
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	0.01560	4.20	0.07	
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	0.00520	4.20	0.02	
	ОБЩО		0.02080		0.09	I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
	ОБЩО					II
	ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ		I+II		0.09	
	Допълнителни разходи в/у I		90.0% x I		0.08	
	Допълнителни разходи в/у II		35.0% x II			
	ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ				0.08	III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	ВОДА	МЗ	0.07000	2.20	0.15	
2	ХЛОРНА ВАР	КГ	0.00125	0.30	0.00	
	ОБЩО				0.15	IV
	ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ		I+II+IV		0.24	
	Доставно-складови разходи		10.0% x IV		0.02	
	Печалба		10.0% x Сума		0.03	
	ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ				0.37	

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000103

АНАЛИЗ

Сградни водопроводни отклонения (СВО)

МЯРКА БР.

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 26-1	Ч/Ч	2,54782	4,20	10,70
2	РАБОТНИК I СТЕПЕН	Ч/Ч	0,98210	4,20	4,12
3	РАБОТНИК 01-1	Ч/Ч	6,28236	4,20	26,39
4	РАБОТНИК 01-2	Ч/Ч	9,80676	4,20	41,19
5	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	10,92700	4,20	45,89
6	РАБОТНИК 22-2	Ч/Ч	0,66000	4,20	2,77
7	РАБОТНИК 22-3	Ч/Ч	0,60000	4,20	2,52
8	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	2,16000	4,20	9,07
9	РАБОТНИК III СТЕПЕН	Ч/Ч	1,11250	4,20	4,67
10	РАБОТНИК 26-2	Ч/Ч	2,17498	4,20	9,13
11	РАБОТНИК II СТЕПЕН	Ч/Ч	0,28050	4,20	1,18
12	РАБОТНИК 26-3	Ч/Ч	0,54112	4,20	2,27
ОБЩО			38,07514		159,92

БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО- СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ФУГОРЕЗАЧКА	МСМ	0,23100	12,00	2,77
2	БАГЕР 0.51 - 0.65 МЗ	МСМ	0,00188	240,00	0,45
3	БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С Х	МСМ	0,00350	200,00	0,70
4	САМОСВАЛ	МСМ	0,00375	280,00	1,05
5	ВЛЕКАЧ ВЕРИЖЕН 90-110 КС	МСМ	0,00670	160,00	1,07
6	РАЗКЪРТВАЧ ПРИКАЧЕН	МСМ	0,00670	40,00	0,27
7	БАГЕР 0.41 - 0.50 МЗ	МСМ	0,05292	240,00	12,70
8	БАГЕР ХИДРАВЛИЧЕН С ЧУК	МСМ	0,12600	280,00	35,28
9	БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С Х	МСМ	0,00507	200,00	1,01
10	КОМПРЕСОР ПОДВИЖЕН 8 МЗ/МИН.	МСМ	0,15228	80,00	12,18
11	ПРОБИВЕН ЧУК ПНЕВМАТИЧЕН	МСМ	0,03046	12,00	0,37
12	МЕХАНИЧНА ТРАМБОВКА	МСМ	0,36930	6,00	2,22
13	ВАЛЯК СТАТ.САМОХОДЕН ДО 10 Т	МСМ	0,07075	140,00	9,91
14	ГРЕЙДЕР САМОХОДЕН ДО 75 К.С.	МСМ	0,00400	240,00	0,96
15	АВТОГУДРОНАТОР	МСМ	0,00140	140,00	0,20
16	ВАЛЯК ДО 10Т САМОХ.СТАТ.	МСМ	0,00240	140,00	0,34
17	КАЗАН ЗА ТОПЕНЕ БИТУМ С УРЕДБА ВЕ	МСМ	0,00190	6,00	0,01
18	АСФАЛТОРАЗСТИЛАЧ НА ГЪСЕНИЧЕН Х	МСМ	0,00984	250,00	2,46
19	ВАЛЯК ПНЕВМАТ. САМОХОДЕН ДО 22 Т	МСМ	0,01147	240,00	2,75
20	КЪРТИЦА ПНЕВМАТИЧНА	МСМ	0,10000	200,00	20,00
21	ВАЛЯК ВИБРАЦИОНЕН ДО 2 Т	МСМ	0,00528	80,00	0,42
ОБЩО			1,19659		107,11

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ		267,03
Допълнителни разходи в/у I	90,0%	143,92
Допълнителни разходи в/у II	35,0%	37,49
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		181,41

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	МАРКУЧ АРМИРАН Ф 50	М	0,00756	2,00	0,02
2	СТОМАНА ЗА БУРГИИ	КГ	0,02160	2,20	0,05
3	ПЯСЪК (МЗ)	МЗ	4,14000	14,00	57,96



000104

4	ТРЪБА ПОЛИЕТИЛЕН РЕНД-100 Ф 25	М	6,18000	0,80	4,94
5	БЪРЗА ВРЪЗКА Ф 25	БР	1,00000	1,80	1,80
6	КОЛЯНО Ф 25 / 3/4"	БР	1,00000	1,73	1,73
7	СКОБА ВОДОВЗЕМНА	БР	1,00000	5,41	5,41
8	АСФАЛТ ЛАК	КГ	0,25000	2,75	0,69
9	БЕТОН КЛАС В 15	МЗ	0,02000	85,00	1,70
10	ГЪРНЕ ЧУГУНЕНО ЗА ТРОТОАРЕН КРАН	БР.	1,00000	14,00	14,00
11	КРАН ТРОТОАРЕН 3/4" КОМПЛ.С ОХРАНА	БР	1,00000	60,00	60,00
12	ЦИМЕНТЕН РАЗТВОР М 15 (1:2.9)	МЗ	0,00500	92,00	0,46
13	ВОДА	МЗ	0,68760	2,20	1,51
14	ХЛОРНА ВАР	КГ	0,00210	0,30	0,00
15	БАЛАСТРА	МЗ	4,14000	12,00	49,68
16	КАМЪК ТРОШЕН	МЗ	2,32000	13,30	30,86
17	ЧАКЪЛ	МЗ	0,65500	13,30	8,71
18	БИТУМ	КГ	14,75000	1,00	14,75
19	ДЪРВА	КГ	0,75000	0,10	0,08
20	НАФТА	Л	1,88500	2,00	3,77
21	АСФАЛТОБЕТОН НЕПЛЪТНА СМЕС	Т	0,48480	85,00	41,21
22	БИТУМ ПЪТЕН	КГ	6,72000	1,00	6,72
23	АСФАЛТОБЕТОН ПЛЪТНА СМЕС	Т	0,48480	95,00	46,06
24	БЕТОН М 150	МЗ	0,06040	78,00	4,71
25	БИЧМЕТА ИГЛОЛИСТНИ	МЗ	0,00060	180,00	0,11
26	БОРДЮРИ БЕТОНОВИ 20/15	М	2,04000	10,00	20,40
27	ГРЕДИ ИГЛОЛИСТНИ	МЗ	0,00160	320,00	0,51
28	ДЪСКИ ИГЛОЛИСТНИ	МЗ	0,00200	360,00	0,72
29	ПИРОНИ	КГ	0,04500	1,40	0,06
30	ЦИМЕНТЕН РАЗТВОР М 30 (1:2.2)	МЗ	0,00920	130,00	1,20
31	ВАРОЦИМЕНТЕН РАЗТВОР М 50 (2.4:3.6)	МЗ	0,06000	100,00	6,00
32	ПЛОЧИ БАЗАЛТОВИ	М2	1,05000	12,00	12,60
ОБЩО			51,77226		398,40 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ		665,43
Доставно-складови разходи	10,0%	39,84
Печалба	10,0%	88,67
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		975,36

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000105

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на СК DN 100 мм фланшов, в к-т с болтове, гайки, шайби, гумени уплътнения, 2 броя фланшови адаптори, бет.опорен блок

011-
МЯРКА БР

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	2.90500	4.20	12.20
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	4.11000	4.20	17.26
	ОБЩО		7.01500		29.46 I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ	МСМ	0.23100	18.00	4.16
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.23100	36.00	8.32
	ОБЩО		0.46200		12.47 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	41.94
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	26.52
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	4.37
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		30.88 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БОЛТОВЕ ПОЦИНКОВАНИ С ГАЙКА И 2 ШАЙБИ	БР	16.00000	1.48	23.68
2	ВОДА	МЗ	0.13000	2.20	0.29
3	ГРЕДИ ШИРОКОЛИСТНИ	МЗ	0.00610	320.00	1.95
4	ДЪСКИ ИГЛОЛИСТНИ	МЗ	0.00910	360.00	3.28
5	КОНЦИ	КГ	0.00550	6.00	0.03
6	КРАН СПИРАТЕЛЕН Ф 100 ММ	БР.	1.00000	162.76	162.76
7	ПИРОНИ	КГ	0.21130	1.40	0.30
8	ПЯСЪК ЗА БЕТОН	МЗ	0.30000	14.00	4.20
9	СПИРТ	КГ	0.09500	2.00	0.19
10	ТЕЛ ГОРЕНА	КГ	0.02600	1.70	0.04
11	УПЛЪТНИТЕЛИ ГУМЕНИ Ф 100 ММ	БР.	2.00000	1.92	3.84
12	ФЛАНЦОВ АДАПТОР Ф 110	БР	2.00000	38.81	77.62
13	ЦИМЕНТ ПЦ 35 (В ТОРБИ)	КГ	95.00000	0.22	20.90
14	ЧАКЪЛ ЗА БЕТОН	МЗ	0.40000	13.30	5.32
	ОБЩО				304.40 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	346.33
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	30.44
Печалба	10.0% x Сума	40.77
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		448.42

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000106

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на кръстач Ф110/110 мм, равнораменен, на челна заварка, РЕ

ШИФЪР 012-
МЯРКА БР.
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0

БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	6.25000	4.20	26.25
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	10.42000	4.20	43.76
	ОБЩО		16.67000		70.01

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ (110-2	МСМ	1.08000	18.00	19.44
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	1.08000	36.00	38.88
	ОБЩО		2.16000		58.32

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	128.33
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	63.01
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	20.41
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		83.42

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	КОНЦИ	КГ	0.32000	6.00	1.92
2	КРЪСТАЧ Ф 110/110/110 ПЕВП	БР	1.00000	68.00	68.00
3	СПИРТ	КГ	0.88000	2.00	1.76
	ОБЩО				71.68

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	200.01
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	7.17
Печалба	10.0% x Сума	29.06
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		319.67

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

000107

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на редукиривен тройник Ф 110/90/110мм, на челна заварка, РЕ

013-
МЯРКА БР.

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ		БРОЙ РАБ-ЦИ
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	2.20000	4.20	9.24	I
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	4.12000	4.20	17.30	
	ОБЩО		6.32000		26.54	

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ	МСМ	0.42000	18.00	7.56	II
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.42000	36.00	15.12	
	ОБЩО		0.84000		22.68	

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	49.22	III
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	23.89	
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	7.94	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		31.83	

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	КОНЦИ	КГ	0.13500	6.00	0.81	IV
2	СПИРТ	КГ	0.27000	2.00	0.54	
3	ТРОЙНИК ГЛАДЪК РЕ 110/90	БР	1.00000	59.20	59.20	
	ОБЩО				60.55	

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	109.77	
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	6.06	
Печалба	10.0% x Сума	14.77	
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		162.42	

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000108

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на коляно Ф 110 мм, 45*, на челна заварка, РЕ

ШИФЪР 014-
МЯРКА БР.
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	1.65000	4.20	6.93
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	1.09000	4.20	4.58
	ОБЩО		2.74000		11.51 I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ (110-2	МСМ	0.31500	18.00	5.67
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.31500	36.00	11.34
	ОБЩО		0.63000		17.01 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	28.52
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	10.36
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	5.95
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		16.31 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	КОЛЯНО РЕ 110-45*	БР	1.00000	29.90	29.90
2	КОНЦИ	КГ	0.09000	6.00	0.54
3	СПИРТ	КГ	0.18000	2.00	0.36
	ОБЩО				30.80 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	59.32
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	3.08
Печалба	10.0% x Сума	7.87
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		86.58

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000109

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на намалител Ф 110/90 мм, на челна заварка, РЕ

015-
МЯРКА БР.

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	1.65000	4.20	6.93
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	1.09000	4.20	4.58
	ОБЩО		2.74000		11.51 I

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ	МСМ	0.31500	18.00	5.67
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.31500	36.00	11.34
	ОБЩО		0.63000		17.01 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	28.52
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	10.36
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	5.95
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		16.31 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	КОНЦИ	КГ	0.09000	6.00	0.54
2	НАМАЛИТЕЛ ПЕВП 110/90	БР	1.00000	24.56	24.56
3	СПИРТ	КГ	0.18000	2.00	0.36
	ОБЩО				25.46 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	53.98
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	2.55
Печалба	10.0% x Сума	7.28
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		80.12

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000000

АНАЛИЗ

Траншеен изкоп с багер в земни почви при нормални условия на отвал за полагане и а тръбопровод(70%)

001-
МЯРКА МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БАГЕР 0.41 - 0.50 МЗ	МСМ	0.00900	240.00	2.16
	ОБЩО		0.00900		2.16

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ		I+II	2.16
Допълнителни разходи в/у I		90.0% x I	
Допълнителни разходи в/у II		35.0% x II	0.76
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ			0.76

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ		I+II+IV	2.16
Доставно-складови разходи		10.0% x IV	
Печалба		10.0% x Сума	0.29
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ			3.21

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

000201

АНАЛИЗ

Траншеен изкоп с багер в скални почви при нормални условия на отвал за полагане на тръбопровод(70%)

МЯРКА 002-
МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БАГЕР ХИДРАВЛИЧЕН С ЧУК	МСМ	0.05000	280.00	14.00
2	БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР.УП	МСМ	0.00201	200.00	0.40
	ОБЩО		0.05201		14.40

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ		I+II	14.40
Допълнителни разходи в/у I		90.0% x I	
Допълнителни разходи в/у II		35.0% x II	5.04
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ			5.04

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ		I+II+IV	14.40
Доставно-складови разходи		10.0% x IV	
Печалба		10.0% x Сума	1.94
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ			21.39

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000202

АНАЛИЗ

Траншееен изкоп ръчен в земни почви за полагане на тръбопровод (30%)

МЯРКА 003-
МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 01-1	Ч/Ч	1.38000	4.20	5.80
2	РАБОТНИК 01-2	Ч/Ч	2.62000	4.20	11.00
	ОБЩО		4.00000		16.80

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-ОМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	16.80
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	15.12
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		15.12

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	16.80
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	
Печалба	10.0% x Сума	3.19
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		35.11

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000303

АНАЛИЗ

Траншеен изкоп ръчен в скални почви за полагане на тръбопровод (30%)

ШИФЪР 004-
МЯРКА МЗ
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 01-1	Ч/Ч	2.59700	4.20	10.91
2	РАБОТНИК 01-2	Ч/Ч	2.96700	4.20	12.46
	ОБЩО		5.56400		23.37 I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	КОМПРЕСОР ПОДВИЖЕН 8 МЗ/МИН.	МСМ	0.14100	80.00	11.28
2	ПРОБИВЕН ЧУК ПНЕВМАТИЧЕН	МСМ	0.02820	12.00	0.34
	ОБЩО		0.16920		11.62 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	34.99
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	21.03
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	4.07
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		25.10 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	МАРКУЧ АРМИРАН Ф 50	М	0.00700	2.00	0.01
2	СТОМАНА ЗА БУРГИИ	КГ	0.02000	2.20	0.04
	ОБЩО				0.06 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	35.05
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.01
Печалба	10.0% x Сума	6.01
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		66.16

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

000204

АНАЛИЗ

Натоварване и транспорт на депо до 10 км на излишни земни маси

МЯРКА 005-
МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР- КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

0
БРОЙ РАБ-ЦИ
I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР- КА	МАШИНО- СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БАГЕР 0.51 - 0.65 МЗ	МСМ	0.00570	240.00	1.37
2	БУЛДОЗЕР 90 - 108 К.С.	МСМ	0.00140	200.00	0.28
3	САМОСВАЛ	МСМ	0.01700	280.00	4.76
	ОБЩО		0.02410		6.41

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ		I+II	6.41
Допълнителни разходи в/у I		90.0% x I	
Допълнителни разходи в/у II		35.0% x II	2.24
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ			2.24

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР- КА	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ		I+II+IV	6.41
Доставно-складови разходи		10.0% x IV	
Печалба		10.0% x Сума	0.87
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ			9.52

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000205

АНАЛИЗ

Неплътно укрепване и разкрепване на изкопи

ШИФЪР 006-

МЯРКА М2

КОЛИЧ.

ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 01-1	Ч/Ч	0.12400	4.20	0.52
2	РАБОТНИК 01-2	Ч/Ч	0.24800	4.20	1.04
3	РАБОТНИК 02-2	Ч/Ч	0.07500	4.20	0.32
	ОБЩО		0.44700		1.88

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-ОМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	1.88
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	1.69
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		1.69

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ГРЕДИ БИЧЕНИ	М3	0.00110	320.00	0.35
2	ГРЕДИ ШИРОКОЛИСТНИ	М3	0.00030	320.00	0.10
3	СКОБИ ДЪРВОДЕЛСКИ	КГ	0.02000	13.30	0.27
4	ТАЛПИ ИГЛОЛИСТНИ	М3	0.00160	300.00	0.48
	ОБЩО				1.19

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	3.07
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.12
Печалба	10.0% x Сума	0.49
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		5.37

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000206

АНАЛИЗ

Доставка и полагане на пясъчна подложка (фракция 0-4мм) по дъно на траншея

ШИФЪР 007-
МЯРКА МЗ
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	1.32000	4.20	5.54
	ОБЩО		1.32000		5.54

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	МЕХАНИЧНА ТРАМБОВКА	МСМ	0.05500	6.00	0.33
	ОБЩО		0.05500		0.33

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ			I+II	5.87
Допълнителни разходи в/у I			90.0% x I	4.99
Допълнителни разходи в/у II			35.0% x II	0.12
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ				5.11

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ПЯСЪК (МЗ)	МЗ	1.15000	14.00	16.10
	ОБЩО				16.10

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ			I+II+IV	21.97
Доставно-складови разходи			10.0% x IV	1.61
Печалба			10.0% x Сума	2.87
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ				31.56

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

000007

АНАЛИЗ

Обратен насип от пясък (фракция 0-4 мм) до 30 см над теме тръба, включително уплътняване на пластове по 0.20 м

ШИФЪР 008-
МЯРКА МЗ
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	1.20000	4.20	5.04
	ОБЩО		1.20000		5.04

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	МЕХАНИЧНА ТРАМБОВКА	МСМ	0.05000	6.00	0.30
	ОБЩО		0.05000		0.30

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	5.34
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	4.54
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	0.11
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		4.64

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ПЯСЪК (МЗ)	МЗ	1.15000	14.00	16.10
	ОБЩО				16.10

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	21.44
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	1.61
Печалба	10.0% x Сума	2.77
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		30.46

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000208

АНАЛИЗ

Обратен насип от нестандартна скална маса (трошляк или нестандартна баластра) с едрина на зърната до 40мм до кота пътна основа, включително уплътняване на пластове по 0.30м до плътност >1.65т/м3

009-
МЯРКА МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	1.30000	4.20	5.46
	ОБЩО		1.30000		5.46

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	МЕХАНИЧНА ТРАМБОВКА	МСМ	0.05400	6.00	0.32
	ОБЩО		0.05400		0.32

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	5.78
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	4.91
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	0.11
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		5.03

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БАЛАСТРА	МЗ	1.20000	12.00	14.40
	ОБЩО				14.40

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	20.18
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	1.44
Печалба	10.0% x Сума	2.67
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		29.32

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000200

АНАЛИЗ

Рязане на асфалтобетонна пътна настилка (широчина по напречен профил)

001-
МЯРКА М

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 26-1	Ч/Ч	0.23500	4.20	0.99
	ОБЩО		0.23500		0.99

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ФУГОРЕЗ	МСМ	0.03300	12.00	0.40
	ОБЩО		0.03300		0.40

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	1.38
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	0.14
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.89
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		1.03

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	1.38
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	
Печалба	10.0% x Сума	0.24
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		2.65

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000210

АНАЛИЗ

Механизирано разкъртване на асфалтова настилка с д=10 см, натоварване и транспорт на асфалтобетонни късове на дело до 10 км.

002-
МЯРКА МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК I СТЕПЕН	ЧЧ	0.08000	4.20	0.34
	ОБЩО		0.08000		0.34

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БАГЕР 0.51 - 0.65 МЗ	МСМ	0.00750	240.00	1.80
2	БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР.ЗАМ.	МСМ	0.00280	200.00	0.56
3	САМОСВАЛ	МСМ	0.02500	280.00	7.00
	ОБЩО		0.03530		9.36

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	9.70
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	3.28
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.30
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		3.58

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	9.70
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	
Печалба	10.0% x Сума	1.33
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		14.60

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

000211

АНАЛИЗ

Механизирано разкъртване на макаданова настилка с $d = 10$ см, натоварване и транспорт на макадам на депо до 10 км

003-
МЯРКА МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК I СТЕПЕН	ЧЧ	0.05360	4.20	0.23
	ОБЩО		0.05360		0.23

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР. ЗАМ.	МСМ	0.00200	200.00	0.40
2	ВЛЕКАЧ ВЕРИЖЕН 90-110 КС	МСМ	0.00570	160.00	0.91
3	РАЗКЪРТВАЧ ПРИКАЧЕН	МСМ	0.00570	40.00	0.23
4	САМОСВАЛ	МСМ	0.02000	280.00	5.60
	ОБЩО		0.03340		7.14

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	7.37
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	2.50
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.20
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		2.70

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				
	ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ		I+II+IV		7.37
	Доставно-складови разходи		10.0% x IV		
	Печалба		10.0% x Сума		1.01
	ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ				11.07

IV

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000212

АНАЛИЗ

Механизирано разкъртване на пътна основа от трошенокаменна настилка с д= 40 см, натоварване и транспорт на депо до 10 км

004-
МЯРКА МЗ

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК I СТЕПЕН	ЧЧ	0.05360	4.20	0.23
	ОБЩО		0.05360		0.23

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР.ЗА	МСМ	0.00200	200.00	0.40
2	ВЛЕКАЧ ВЕРИЖЕН 90-110 КС	МСМ	0.00570	160.00	0.91
3	РАЗКЪРТВАЧ ПРИКАЧЕН	МСМ	0.00570	40.00	0.23
4	САМОСВАЛ	МСМ	0.02000	280.00	5.60
	ОБЩО		0.03340		7.14

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	7.37
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	2.50
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.20
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		2.70

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	7.37
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	
Печалба	10.0% x Сума	1.01
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		11.07

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000213

АНАЛИЗ

Доставка и полагане на трошенокаменна настилка за пътна основа д=40 см

ШИФЪР 005-
МЯРКА МЗ
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 26-1	Ч/Ч	0.19000	4.20	0.80
2	РАБОТНИК 26-2	Ч/Ч	0.47300	4.20	1.99
	ОБЩО		0.66300		2.78

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ВАЛЯК СТАТ.САМОХОДЕН ДО 10 Т	МСМ	0.02700	140.00	3.78
2	ГРЕЙДЕР САМОХОДЕН ДО 75 К.С.	МСМ	0.00200	240.00	0.48
	ОБЩО		0.02900		4.26

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	7.04
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	1.49
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	2.51
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		4.00

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ВОДА	МЗ	0.20000	2.20	0.44
2	КАМЪК ТРОШЕН	МЗ	1.16000	13.30	15.43
	ОБЩО				15.87

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	22.91
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	1.59
Печалба	10.0% x Сума	2.85
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		31.35

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

000264

АНАЛИЗ

Заливка с битум

ШИФЪР 006-
МЯРКА М2
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ РАБ-ЦИ
I

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК III СТЕПЕН	ЧЧ	0.00650	4.20	0.03
	ОБЩО		0.00650		0.03

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	0.03
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.02
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		0.02

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БИТУМ	КГ	0.30000	1.00	0.30
2	ДЪРВА	КГ	0.15000	0.10	0.02
3	НАФТА	Л	0.35000	2.00	0.70
	ОБЩО				1.02

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	1.04
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.10
Печалба	10.0% x Сума	0.12
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		1.29

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000015

АНАЛИЗ

Пръскане с емулсия между асфалтобетон и битумна основа

ШИФЪР 007-

МЯРКА М2

КОЛИЧ.

ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК I СТЕПЕН	ЧЧ	0.01430	4.20	0.06
2	РАБОТНИК II СТЕПЕН	ЧЧ	0.05610	4.20	0.24
	ОБЩО		0.07040		0.30

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АВТОГУДРОНАТОР	МСМ	0.00028	140.00	0.04
2	КАЗАН ЗА ТОПЕНЕ БИТУМ С УРЕДБА ВЕРТ.ТРАН	МСМ	0.00038	6.00	0.00
	ОБЩО		0.00066		0.04

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	0.34
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	0.01
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.27
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		0.28

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БИТУМ	КГ	2.65000	1.00	2.65
2	ВОДА	М3	0.01000	2.20	0.02
3	НАФТА	Л	0.02700	2.00	0.05
	ОБЩО				2.73

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	3.06
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.27
Печалба	10.0% x Сума	0.36
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		3.98

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000216

АНАЛИЗ

Доставка и полагане на битумизиран трошен камък - 10 см

МЯРКА 008-
мз

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК I СТЕПЕН	ЧЧ	0.12000	4.20	0.50
2	РАБОТНИК II СТЕПЕН	ЧЧ	0.68100	4.20	2.86
3	РАБОТНИК III СТЕПЕН	ЧЧ	0.06750	4.20	0.28
	ОБЩО		0.86850		3.65

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АСФАЛТОРАЗТИЛАЧ НА ГЪСЕНИЧЕН ХОД ТИП Д	МСМ	0.01395	250.00	3.49
2	ВАЛЯК ДО 10Т САМОХ.СТАТ.	МСМ	0.01050	140.00	1.47
3	ВАЛЯК ДО 22Т ПНЕВМ.САМОХ.	МСМ	0.00900	240.00	2.16
	ОБЩО		0.03345		7.12

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	10.77
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	2.49
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	3.28
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		5.77

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БИТУМИН.ОСНОВА С ТРОШЕН КАМЪК	т	1.60000	60.00	96.00
2	ВОДА	мз	0.01500	2.20	0.03
	ОБЩО				96.03

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	106.80
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	9.60
Печалба	10.0% x Сума	12.22
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		134.39

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000217

АНАЛИЗ

Доставка и полагане на асфалтобетон - неластифицирана смес за долен пласт 24кг/м2/1см (мазут) - 4 см за път

009-
МЯРКА ТОН

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 26-1	Ч/Ч	0.27500	4.20	1.16
2	РАБОТНИК 26-2	Ч/Ч	0.50100	4.20	2.10
3	РАБОТНИК 26-3	Ч/Ч	0.08500	4.20	0.36
	ОБЩО		0.86100		3.62 I

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АСФАЛТОРАЗСТИЛАЧ НА ГЪСЕНИЧЕН ХОД	МСМ	0.00950	250.00	2.38
2	ВАЛЯК ПНЕВМАТ. САМОХОДЕН ДО 22 Т	МСМ	0.01290	240.00	3.10
3	ВАЛЯК СТАТ.САМОХОДЕН ДО 10 Т	МСМ	0.01290	140.00	1.81
	ОБЩО		0.03530		7.28 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	10.89
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	2.55
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	3.25
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		5.80 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АСФАЛТОБЕТОН НЕПЛЪТНА СМЕС	Т	1.01000	85.00	85.85
2	БИТУМ ПЪТЕН	КГ	7.00000	1.00	7.00
3	ВОДА	МЗ	0.01000	2.20	0.02
	ОБЩО				92.87 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	103.77
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	9.29
Печалба	10.0% x Сума	11.89
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		130.74

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000218

АНАЛИЗ

Доставка и полагане на асфалтобетон - непластифицирана смес за горен пласт 24кг/м2/1см (назут) - 4 см за път

010-
МЯРКА ТОН

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 26-1	Ч/Ч	0.43400	4.20	1.82
2	РАБОТНИК 26-2	Ч/Ч	0.58000	4.20	2.44
3	РАБОТНИК 26-3	Ч/Ч	0.08400	4.20	0.35
	ОБЩО		1.09800		4.61

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АСФАЛТОРАЗСТИЛАЧ НА ГЪСЕНИЧЕН ХОД	МСМ	0.01100	250.00	2.75
2	ВАЛЯК ВИБРАЦИОНЕН ДО 2 Т	МСМ	0.01100	80.00	0.88
3	ВАЛЯК ПНЕВМАТ. САМОХОДЕН ДО 22 Т	МСМ	0.01100	240.00	2.64
4	ВАЛЯК СТАТ.САМОХОДЕН ДО 10 Т	МСМ	0.02200	140.00	3.08
	ОБЩО		0.05500		9.35

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	13.96
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	3.27
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	4.15
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		7.42

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АСФАЛТОБЕТОН ПЛЪТНА СМЕС	Т	1.01000	95.00	95.95
2	БИТУМ ПЪТЕН	КГ	7.00000	1.00	7.00
3	ВОДА	М3	0.01000	2.20	0.02
	ОБЩО				102.97

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	116.93
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	10.30
Печалба	10.0% x Сума	13.47
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		148.12

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



030219

АНАЛИЗ

Доставка и полагане на тръби HDPE на челна заварка Ф 90 PN10

009-
МЯРКА М

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ		БРОЙ РАБ-ЦИ
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	0.60000	4.20	2.52	
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	0.29000	4.20	1.22	
	ОБЩО		0.89000		3.74	I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ	МСМ	0.00600	18.00	0.11	
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.00600	36.00	0.22	
	ОБЩО		0.01200		0.32	II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	4.06	
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	3.36	
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	0.11	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		3.48	III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	КОНЦИ	КГ	0.00200	6.00	0.01	
2	СПИРТ	Л	0.00440	2.00	0.01	
3	ТРЪБА ПЕВП Ф 90	М	1.05000	5.50	5.78	
	ОБЩО				5.80	IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	9.86	
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.58	
Печалба	10.0% x Сума	1.39	
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		15.31	

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

090250

АНАЛИЗ

Изпълнение на челна заварка Ф 90 мм

ШИФЪР 010-
МЯРКА БР.
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	0.36000	4.20	1.51
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	0.74000	4.20	3.11
	ОБЩО		1.10000		4.62

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ (25-90) МСМ	МСМ	0.06000	18.00	1.08
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.06000	36.00	2.16
	ОБЩО		0.12000		3.24

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	7.86
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	4.16
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	1.13
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		5.29

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	КОНЦИ	КГ	0.02000	6.00	0.12
2	СПИРТ	КГ	0.04400	2.00	0.09
	ОБЩО				0.21

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	8.07
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.02
Печалба	10.0% x Сума	1.34
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		14.72

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



030411

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на противопожарен хидрант 70/80 надземен, PN 10 детайли и количества съгласно приложен чертеж №36

003-
МЯРКА БР

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 22-1	Ч/Ч	2.07000	4.20	8.69
2	РАБОТНИК 22-2	Ч/Ч	2.07000	4.20	8.69
3	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	3.81000	4.20	16.00
4	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	6.05000	4.20	25.41
	ОБЩО		14.00000		58.80

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ	МСМ	0.46200	18.00	8.32
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.46200	36.00	16.63
	ОБЩО		0.92400		24.95

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	83.75
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	52.92
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	8.73
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		61.65

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БОЛТОВЕ С 1 ГАЙКА И 2 ШАЙБИ М 16/70	БР	24.00000	1.48	35.52
2	ГЪРНЕ ПРЕДПАЗНО ЧУГУНЕНО	БР	1.00000	14.00	14.00
3	КОЛЯНО РЕ 90-90*	БР	1.00000	25.80	25.80
4	КОЛЯНО ЧУГ. ФЛАНШОВО С ПЕТА Ф 80 ММ	БР	1.00000	64.00	64.00
5	КОНЦИ	КГ	0.01650	6.00	0.10
6	КРАН ПОЖАРЕН С Ф 70/80 ММ	БР	1.00000	308.00	308.00
7	КРАН СПИРАТЕЛЕН С ОХР.ГАРНИТУРА Ф 80 ММ	БР	1.00000	53.00	53.00
8	ПЕВП ФЛАНШОВ ПРИСЪЕДИНИТЕЛ Ф 90	БР	1.00000	24.66	24.66
9	СПИРТ	КГ	0.28500	2.00	0.57
10	ТРОЙНИК ПЕВП	БР	1.00000	24.05	24.05
11	ТРЪБА ПЕВП Ф 90	М	1.50000	5.50	8.25
12	УПЛЪТНИТЕЛИ ГУМЕНИ С Ф 80 ММ	БР	3.00000	1.96	5.88
13	ФЛАНЕЦ СВОБОДЕН Ф 80	БР	1.00000	23.00	23.00
	ОБЩО				586.83

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	670.58
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	58.68
Печалба	10.0% x Сума	79.09
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		870.00

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



080222

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на табела за противопожарен хидрант

ШИФЪР 005-
МЯРКА БР
КОЛИЧ.
ОСНОВ,

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
I	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	0.12500	4.20	0.53
	ОБЩО		0.12500		0.53

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	0.53
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.47
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		0.47

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
I	ТАБЕЛКА "ГХ"	БР	1.00000	2.00	2.00
	ОБЩО				2.00

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	2.53
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.20
Печалба	10.0% x Сума	0.32
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		3.52

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000213

АНАЛИЗ

Направа на бетонов подложен блок 15x15x15 см за пожарен хидрант

ШИФЪР 006-
МЯРКА БР.
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	0.18500	4.20	0.78
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	0.27000	4.20	1.13
	ОБЩО		0.45500		1.91

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	1.91
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	1.72
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		1.72

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ВОДА	М3	0.13000	2.20	0.29
2	ГРЕДИ ШИРОКОЛИСТНИ	М3	0.00610	320.00	1.95
3	ДЪСКИ ИГЛОЛИСТНИ	М3	0.00910	360.00	3.28
4	ПИРОНИ	КГ	0.21130	1.40	0.30
5	ПЯСЪК ЗА БЕТОН	М3	0.30000	14.00	4.20
6	ТЕЛ ГОРЕНА	КГ	0.02600	1.70	0.04
7	ЦИМЕНТ ПЦ 35 (В ТОРБИ)	КГ	95.00000	0.22	20.90
8	ЧАКЪЛ ЗА БЕТОН	М3	0.40000	13.30	5.32
	ОБЩО				36.27

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	38.19
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	3.63
Печалба	10.0% x Сума	4.35
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		47.89

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000244

АНАЛИЗ

Хидравлично изпитване на тръбопровод HDPE на челна заварка ф 90

ШИФЪР 011-
МЯРКА М
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК III СТЕПЕН	ЧЧ	0.07000	4.20	0.29
	ОБЩО		0.07000		0.29

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	0.29
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.26
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		0.26

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ВОДА	М3	0.01800	2.20	0.04
2	ЕЛ. ЕНЕРГИЯ	КВТ	0.00600	0.17	0.00
3	ЕЛЕКТРОДИ	КГ	0.00080	4.50	0.00
4	КАРБИД	КГ	0.03500	1.20	0.04
5	КИСЛОРОД	М3	0.05000	2.00	0.10
	ОБЩО				0.19

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	0.48
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.02
Печалба	10.0% x Сума	0.08
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		0.84

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000225

АНАЛИЗ

Дезинфекция на тръбопровод HDPE на челна заварка Ф 90 мм

ШИФЪР 012-
МЯРКА М
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ		БРОЙ РАБ-ЦИ
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	0.01560	4.20	0.07	
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	0.00520	4.20	0.02	
	ОБЩО		0.02080		0.09	I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
	ОБЩО					II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	0.09	
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.08	
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II		
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		0.08	III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	ВОДА	МЗ	0.02000	2.20	0.04	
2	ХЛОРНА ВАР	КГ	0.00040	0.30	0.00	
	ОБЩО				0.04	IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	0.13	
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.00	
Печалба	10.0% x Сума	0.02	
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		0.24	

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000216

АНАЛИЗ

Сградни водопроводни отклонения (СВО)

МЯРКА БР.

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ		БРОЙ РАБ-ЦИ
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	РАБОТНИК 26-1	Ч/Ч	2,54782	4,20	10,70	
2	РАБОТНИК I СТЕПЕН	Ч/Ч	0,98210	4,20	4,12	
3	РАБОТНИК 01-1	Ч/Ч	6,28236	4,20	26,39	
4	РАБОТНИК 01-2	Ч/Ч	9,80676	4,20	41,19	
5	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	10,92700	4,20	45,89	
6	РАБОТНИК 22-2	Ч/Ч	0,66000	4,20	2,77	
7	РАБОТНИК 22-3	Ч/Ч	0,60000	4,20	2,52	
8	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	2,16000	4,20	9,07	
9	РАБОТНИК III СТЕПЕН	Ч/Ч	1,11250	4,20	4,67	
10	РАБОТНИК 26-2	Ч/Ч	2,17498	4,20	9,13	
11	РАБОТНИК II СТЕПЕН	Ч/Ч	0,28050	4,20	1,18	
12	РАБОТНИК 26-3	Ч/Ч	0,54112	4,20	2,27	
ОБЩО			38,07514		159,92	I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	ФУГОРЕЗАЧКА	МСМ	0,23100	12,00	2,77	
2	БАГЕР 0.51 - 0.65 МЗ	МСМ	0,00188	240,00	0,45	
3	БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С Х	МСМ	0,00350	200,00	0,70	
4	САМОСВАЛ	МСМ	0,00375	280,00	1,05	
5	ВЛЕКАЧ ВЕРИЖЕН 90-110 КС	МСМ	0,00670	160,00	1,07	
6	РАЗКЪРТВАЧ ПРИКАЧЕН	МСМ	0,00670	40,00	0,27	
7	БАГЕР 0.41 - 0.50 МЗ	МСМ	0,05292	240,00	12,70	
8	БАГЕР ХИДРАВЛИЧЕН С ЧУК	МСМ	0,12600	280,00	35,28	
9	БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С Х	МСМ	0,00507	200,00	1,01	
10	КОМПРЕСОР ПОДВИЖЕН 8 МЗ/МИН.	МСМ	0,15228	80,00	12,18	
11	ПРОБИВЕН ЧУК ПНЕВМАТИЧЕН	МСМ	0,03046	12,00	0,37	
12	МЕХАНИЧНА ТРАМБОВКА	МСМ	0,36930	6,00	2,22	
13	ВАЛЯК СТАТ.САМОХОДЕН ДО 10 Т	МСМ	0,07075	140,00	9,91	
14	ГРЕЙДЕР САМОХОДЕН ДО 75 К.С.	МСМ	0,00400	240,00	0,96	
15	АВТОГУДРОНАТОР	МСМ	0,00140	140,00	0,20	
16	ВАЛЯК ДО 10Т САМОХ.СТАТ.	МСМ	0,00240	140,00	0,34	
17	КАЗАН ЗА ТОПЕНЕ БИТУМ С УРЕДБА ВЕ	МСМ	0,00190	6,00	0,01	
18	АСФАЛТОРАЗСТИЛАЧ НА ГЪСЕНИЧЕН Х	МСМ	0,00984	250,00	2,46	
19	ВАЛЯК ПНЕВМАТ. САМОХОДЕН ДО 22 Т	МСМ	0,01147	240,00	2,75	
20	КЪРТИЦА ПНЕВМАТИЧНА	МСМ	0,10000	200,00	20,00	
21	ВАЛЯК ВИБРАЦИОНЕН ДО 2 Т	МСМ	0,00528	80,00	0,42	
ОБЩО			1,19659		107,11	II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ		267,03
Допълнителни разходи в/у I	90,0%	143,92
Допълнителни разходи в/у II	35,0%	37,49
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		181,41

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	МАРЮЧ АРМИРАН Ф 50	М	0,00756	2,00	0,02
2	СТОМАНА ЗА БУРГИИ	КГ	0,02160	2,20	0,05
3	ПЯСЪК (МЗ)	МЗ	4,14000	14,00	57,96

000227

4	ТРЪБА ПОЛИЕТИЛЕН РЕНД-100 Ф 25	М	6,18000	0,80	4,94
5	БРЪЗА ВРЪЗКА Ф 25	БР	1,00000	1,80	1,80
6	КОЛЯНО Ф 25 / 3/4"	БР	1,00000	1,73	1,73
7	СКОБА ВОДОВЗЕМНА	БР	1,00000	5,41	5,41
8	АСФАЛТ ЛАК	КГ	0,25000	2,75	0,69
9	БЕТОН КЛАС В 15	М3	0,02000	85,00	1,70
10	ГЪРНЕ ЧУГУНЕНО ЗА ТРОТОАРЕН КРАН	БР.	1,00000	14,00	14,00
11	КРАН ТРОТОАРЕН 3/4" КОМПЛ.С ОХРАНА	БР	1,00000	60,00	60,00
12	ЦИМЕНТЕН РАЗТВОР М 15 (1:2.9)	М3	0,00500	92,00	0,46
13	ВОДА	М3	0,68760	2,20	1,51
14	ХЛОРНА ВАР	КГ	0,00210	0,30	0,00
15	БАЛАСТРА	М3	4,14000	12,00	49,68
16	КАМЪК ТРОШЕН	М3	2,32000	13,30	30,86
17	ЧАКЪЛ	М3	0,65500	13,30	8,71
18	БИТУМ	КГ	14,75000	1,00	14,75
19	ДЪРВА	КГ	0,75000	0,10	0,08
20	НАФТА	Л	1,88500	2,00	3,77
21	АСФАЛТОБЕТОН НЕПЛЪТНА СМЕС	Т	0,48480	85,00	41,21
22	БИТУМ ПЪТЕН	КГ	6,72000	1,00	6,72
23	АСФАЛТОБЕТОН ПЛЪТНА СМЕС	Т	0,48480	95,00	46,06
24	БЕТОН М 150	М3	0,06040	78,00	4,71
25	БИЧМЕТА ИГЛОЛИСТНИ	М3	0,00060	180,00	0,11
26	БОРДЮРИ БЕТОНОВИ 20/15	М	2,04000	10,00	20,40
27	ГРЕДИ ИГЛОЛИСТНИ	М3	0,00160	320,00	0,51
28	ДЪСКИ ИГЛОЛИСТНИ	М3	0,00200	360,00	0,72
29	ПИРОНИ	КГ	0,04500	1,40	0,06
30	ЦИМЕНТЕН РАЗТВОР М 30 (1:2.2)	М3	0,00920	130,00	1,20
31	ВАРОЦИМЕНТЕН РАЗТВОР М 50 (2.4:3.6)	М3	0,06000	100,00	6,00
32	ПЛОЧИ БАЗАЛТОВИ	М2	1,05000	12,00	12,60
ОБЩО			51,77226		398,40 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ		665,43
Доставно-складови разходи	10,0%	39,84
Печалба	10,0%	88,67
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		975,36

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

000218

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на СК DN 80 мм фланшов, в к-т с болтове, гайки, шайби, гумени уплътнения, 2 броя фланшови адаптори, бет.опорен блок

МЯРКА 016-
БР

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	2.68500	4.20	11.28
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	3.96500	4.20	16.65
	ОБЩО		6.65000		27.93 I

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ	МСМ	0.12000	18.00	2.16
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.12000	36.00	4.32
	ОБЩО		0.24000		6.48 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	34.41
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	25.14
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	2.27
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		27.41 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БОЛТОВЕ ПОЦИНКОВАНИ С ГАЙКИ И 2 ШАЙБИ	БР	16.00000	1.48	23.68
2	ВОДА	МЗ	0.13000	2.20	0.29
3	ГРЕДИ ШИРОКОЛИСТНИ	МЗ	0.00610	320.00	1.95
4	ДЪСКИ ИГЛОЛИСТНИ	МЗ	0.00910	360.00	3.28
5	КОНЦИ	КГ	0.00550	6.00	0.03
6	ПИРОНИ	КГ	0.21130	1.40	0.30
7	ПЯСЪК ЗА БЕТОН	МЗ	0.30000	14.00	4.20
8	СПИРАТЕЛЕН КРАН Ду 80	БР	1.00000	53.00	53.00
9	СПИРТ	КГ	0.09500	2.00	0.19
10	ТЕЛ ГОРЕНА	КГ	0.02600	1.70	0.04
11	УПЛЪТНИТЕЛИ ГУМЕНИ С Ф 80 ММ	БР	2.00000	1.96	3.92
12	ФЛАНШОВ АДАПТОР Ф 90	БР	2.00000	24.66	49.32
13	ЦИМЕНТ ПЦ 35 (В ТОРБИ)	КГ	95.00000	0.22	20.90
14	ЧАКЪЛ ЗА БЕТОН	МЗ	0.40000	13.30	5.32
	ОБЩО				166.42 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	200.83
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	16.64
Печалба	10.0% x Сума	24.49
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		269.36

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

000229

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж кръстач Ф 90/90мм, равномерноен, на челна заварка, РЕ

017-
МЯРКА БР.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	1.08000	4.20	4.54
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	2.22000	4.20	9.32
	ОБЩО		3.30000		13.86 I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ	МСМ	0.18000	18.00	3.24
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.18000	36.00	6.48
	ОБЩО		0.36000		9.72 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	23.58
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	12.47
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	3.40
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		15.88 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	КОНЦИ	КГ	0.36000	6.00	2.16
2	КРЪСТАЧ Ф 90/90 10 атм	БР	1.00000	62.40	62.40
3	СПИРТ	КГ	0.50000	2.00	1.00
	ОБЩО				65.56 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	89.14
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	6.56
Печалба	10.0% x Сума	11.16
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		122.73

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000200

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на тройник , Ф 90/90/90мм, равнораненен на челна заварка, РЕ

018-
МЯРКА БР.

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ		БРОЙ РАБ-ЦИ
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	0.72000	4.20	3.02	
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	1.48000	4.20	6.22	
	ОБЩО		2.20000		9.24	I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ (25-90 МСМ	МСМ	0.12000	18.00	2.16	
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.12000	36.00	4.32	
	ОБЩО		0.24000		6.48	II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	15.72	
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	8.32	
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	2.27	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		10.58	III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	КОНЦИ	КГ	0.06000	6.00	0.36	
2	СПИРТ	КГ	0.13200	2.00	0.26	
3	ТРОЙНИК ГЛАДЪК РЕ 90/90	БР	1.00000	24.05	24.05	
	ОБЩО				24.67	IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	40.39	
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	2.47	
Печалба	10.0% x Сума	5.34	
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		58.79	

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000231

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на коляно Ф 90мм, 90° на челна заварка, РЕ

ШИФЪР 019-
МЯРКА БР.
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	0.54000	4.20	2.27
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	1.11000	4.20	4.66
	ОБЩО		1.65000		6.93 I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ (25-90) МСМ	МСМ	0.12000	18.00	2.16
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.12000	36.00	4.32
	ОБЩО		0.24000		6.48 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	13.41
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	6.24
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	2.27
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		8.51 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	КОЛЯНО 90° Ф 90	БР	1.00000	25.80	25.80
2	КОНЦИ	КГ	0.04000	6.00	0.24
3	СПИРТ	КГ	0.08800	2.00	0.18
	ОБЩО				26.22 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	39.63
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	2.62
Печалба	10.0% x Сума	5.08
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		55.83

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000232

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на коляно Ф 90мм, 45* на челна заварка, РЕ

ШИФЪР 020-
МЯРКА БР.
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ		БРОЙ РАБ-ЦИ
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	0.54000	4.20	2.27	
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	1.11000	4.20	4.66	
	ОБЩО		1.65000		6.93	I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ (25-90) МСМ	МСМ	0.12000	18.00	2.16	
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.12000	36.00	4.32	
	ОБЩО		0.24000		6.48	II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	13.41	
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	6.24	
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	2.27	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		8.51	III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ		
				ЕДИН.	ОБЩО	
1	КОЛЯНО 45* Ф 90	БР	1.00000	19.80	19.80	
2	КОНЦИ	КГ	0.04000	6.00	0.24	
3	СПИРТ	КГ	0.08800	2.00	0.18	
	ОБЩО				20.22	IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	33.63	
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	2.02	
Печалба	10.0% x Сума	4.42	
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		48.57	

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000263

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на коляно Ф 90мм, 30*на челна заварка, РЕ

ШИФЪР 021-

МЯРКА БР.

КОЛИЧ.

ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	0.54000	4.20	2.27
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	1.11000	4.20	4.66
	ОБЩО		1.65000		6.93

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ (25-90) МСМ	МСМ	0.12000	18.00	2.16
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.12000	36.00	4.32
	ОБЩО		0.24000		6.48

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	13.41
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	6.24
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	2.27
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		8.51

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	КОЛЯНО 30* Ф 90	БР	1.00000	12.81	12.81
2	КОНЦИ	КГ	0.04000	6.00	0.24
3	СПИРТ	КГ	0.08800	2.00	0.18
	ОБЩО				13.23

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	26.64
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	1.32
Печалба	10.0% x Сума	3.65
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		40.11

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000264

АНАЛИЗ

Превоз със самосвал на строителни отпадъци на 15 км

ШИФЪР 001-
МЯРКА МЗ
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР- КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР- КА	МАШИНО- СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АВТОСАМОСВАЛ 8 МЗ	МСМ	0.02321	280.00	6.50
	ОБЩО		0.02321		6.50

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	6.50
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	2.27
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		2.27

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР- КА	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	6.50
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	
Печалба	10.0% x Сума	0.88
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		9.65

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000205

АНАЛИЗ

Моторна помпа за водочерпене

002-
МЯРКА МСМ

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ПОМПА ЕД.Ц.Q10L/s/H:DO50M	МСМ	1.00000	24.00	24.00
	ОБЩО		1.00000		24.00

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	24.00
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	8.40
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		8.40

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	24.00
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	
Печалба	10.0% x Сума	3.24
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		35.64

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000236

АНАЛИЗ

Сигнална лента /червено и бяло/ за ограждане на изкопи

ШИФЪР 003-
МЯРКА М
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	ЧЧ	0.05000	4.20	0.21
	ОБЩО		0.05000		0.21

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	0.21
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.19
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		0.19

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ЛЕНТА СИГНАЛНА	М	1.00000	0.06	0.06
	ОБЩО				0.06

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	0.27
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.01
Печалба	10.0% x Сума	0.05
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		0.51

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000237

АНАЛИЗ

Сигнална лента "ВОДОПРОВОД"

ШИФЪР 004-
МЯРКА М
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	ЧЧ	0.04000	4.20	0.17
	ОБЩО		0.04000		0.17

0
БРОЙ РАБ-ЦИ
I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	0.17
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.15
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		0.15

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ЛЕНТА СИГНАЛНА	М	1.00000	0.06	0.06
	ОБЩО				0.06

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	0.23
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.01
Печалба	10.0% x Сума	0.04
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		0.42

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000738

АНАЛИЗ

Детекторна лента

ШИФЪР 005-
МЯРКА М
КОЛИЧ.
ОСНОВ.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	ЧЧ	0.04000	4.20	0.17
	ОБЩО		0.04000		0.17

I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	0.17
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	0.15
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		0.15

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ЛЕНТА ДЕТЕКТОРНА	М	1.00000	0.28	0.28
	ОБЩО				0.28

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	0.45
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	0.03
Печалба	10.0% x Сума	0.06
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		0.69

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000239

АНАЛИЗ

Комплект знаци и светлинна сигнализация

006-
МЯРКА БР

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР- КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ПЪТЕН РАБОТНИК II СТЕПЕН	ЧЧ	2.52500	4.20	10.61
	ОБЩО		2.52500		10.61

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР- КА	МАШИНО- СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	ОБЩО				

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	10.61
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	9.54
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		9.54

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР- КА	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ЗНАЦИ И СВЕТИЛНА СИГНАЛИЗАЦИЯ	К-Т	1.00000	325.00	325.00
	ОБЩО				325.00

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	335.61
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	32.50
Печалба	10.0% x Сума	37.76
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		415.41

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

000210

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на шахта ф1500 с отвор ф 60 см от сглобяеми ст.б. елементи с дълбочина до 2.0 м в т.ч. регулатор на налягане DN 80 мм и монтаж към водопроводна мрежа, PN 10, детайли и количества съгласно приложен чертеж № 41

008-
МЯРКА БР.

НОРМА
ВРЕМЕ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	12.08000	4.20	50.74
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	13.42000	4.20	56.36
	ОБЩО		25.50000		107.10

0
БРОЙ РАБ-ЦИ
I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АВТОКРАН 6.3 - 10 Т	МСМ	0.33300	240.00	79.92
2	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ	МСМ	0.46200	18.00	8.32
3	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.46200	36.00	16.63
	ОБЩО		1.25700		104.87

II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	211.97
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	96.39
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	36.70
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		133.09

III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	ФИЛТЪР Ф 90	БР	1.00000	178.00	178.00
2	СЕГМЕНТИ ЗА РЕВИЗИОННИ ШАХТИ	БР	12.00000	2.20	26.40
3	БЕТОН КЛАС В 20	МЗ	0.32000	90.00	28.80
4	БОЛТОВЕ 18/55 С 2 ШАЙБИ И ГАЙКА	БР	48.00000	1.48	71.04
5	ДЕМОНТАЖНА ВРЪЗКА Ф 80	БР	1.00000	154.46	154.46
6	ДЪНО СТ.Б. ЗА РШ 1500	БР	1.00000	433.84	433.84
7	КАПАК ЧУГУНЕН Ф 60 СМ ЗА РШ	БР	1.00000	174.00	174.00
8	КОНЦИ	КГ	0.16500	6.00	0.99
9	КРАН СПИРАТЕЛЕН Ф 80 ММ	БР.	2.00000	53.00	106.00
10	КРШ 1500	БР	1.00000	307.21	307.21
11	НАМАЛИТЕЛ 125/90	БР	2.00000	29.39	58.78
12	ОПОРЕН БЛОК 150x185x150	БР	1.00000	47.89	47.89
13	ПРЪСТЕН СТ.Б. ЗА РШ 1500/500	БР	2.00000	182.88	365.76
14	РЕГУЛАТОР НА НАЛЯГАНЕ Ф 90	БР	1.00000	970.00	970.00
15	СПИРТ	Л	0.28500	2.00	0.57
16	СТЪПАЛА СТОМАНЕНИ Ф 18 ММ	БР.	5.00000	2.00	10.00
17	УПЛЪТНИТЕЛИ ГУМЕНИ С Ф 80 ММ	БР	6.00000	1.96	11.76
18	ФЛАНЕЦ СВОБОДЕН Ф 80	БР	4.00000	23.00	92.00
19	ФЛАНШОВ АДАПТОР Ф 90	БР	4.00000	24.66	98.64
20	ЦИМЕНТЕН РАЗТВОР М 20 (1:2.5)	МЗ	0.10000	115.00	11.50
	ОБЩО				3147.64

IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	3359.61
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	314.76
Печалба	10.0% x Сума	380.75
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		4188.21

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

000241

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на шахта ф1500 с отвор ф 60 см от сглобяеми ст.б. елементи с дълбочина до 2.0 м в т.ч. автоматичен въздушник Ф 2" (DN 50 мм) със СК DN 50 мм на фланшова връзка към водопровод посредством редукиривен тройник, PN 10, детайли и количества съгласно приложен чертеж № 38

008-
МЯРКА БР.

НОРМА ВРЕМЕ
0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР- КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	18,64000	4,20	78,29
1	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	15,20000	4,20	63,84
	ОБЩО		33,84000		142,13 I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР- КА	МАШИНО- СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
	АВТОКРАН 6.3 - 10 Т	МСМ	0,33300	240,00	79,92
1	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ	МСМ	0,46200	18,00	8,32
2	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0,46200	36,00	16,63
	ОБЩО		1,25700		104,87 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	247,00
Допълнителни разходи в/у I	90,0% x I	127,92
Допълнителни разходи в/у II	35,0% x II	36,70

ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ	164,62 III
---------------------------	------------

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР- КА	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БЕТОН КЛАС В 20	МЗ	0,32000	90,00	28,80
2	БОЛТОВЕ 16/60 С 2 ШАЙБИ И ГАЙКА	БР	8,00000	1,48	11,84
3	ДЪНО СТ.Б. ЗА РШ 1500	БР	1,00000	433,84	433,84
4	КАПАК ЧУГУНЕН Ф 60 СМ ЗА РШ	БР	1,00000	174,00	174,00
5	КОНЦИ	КГ	1,32000	6,00	7,92
6	КРАН ФЛАНШОВ Ф50 ММ	БР.	1,00000	98,00	98,00
7	КРШ 1500	БР	1,00000	307,21	307,21
8	ОПОРЕН БЛОК 150x150x150	БР	1,00000	47,89	47,89
9	ПРЪСТЕН СТ.Б. ЗА ВШ 1500/500	БР	3,00000	182,88	548,64
10	АВТОМАТИЧЕН ВЪЗДУШНИК	БР	1,00000	516,00	516,00
11	СПИРТ	Л	0,33000	2,00	0,66
12	СТЪПАЛА СТОМАНЕНИ Ф 18 ММ	БР.	5,00000	2,00	10,00
13	ТРОЙНИК РЕДУКЦИЯ	БР	1,00000	87,35	87,35
14	УПЛЪТНИТЕЛИ ГУМЕНИ С Ф 50 ММ	БР	2,00000	1,96	3,92
15	ФЛАНЕЦ СВОБОДЕН Ф 50	БР	1,00000	23,00	23,00
16	ФЛАНШОВ АДАПТОР Ф 50	БР	1,00000	24,66	24,66
17	ЦИМЕНТЕН РАЗТВОР М 20 (1:2.5)	МЗ	0,12000	115,00	13,80
	ОБЩО				2337,53 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	2584,53
Доставно-складови разходи	10,0% x IV	233,75
Печалба	10,0% x Сума	298,29

ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ	3281,19
-------------------------------	---------

СЪСТАВИЛ:



ПРОВЕРИЛ:

000242

АНАЛИЗ

Доставка и монтаж на изправителна шахта ф1500 с отвор ф 60 см от сглобяеми ст.б , елементи с дълбочина до 2.0 м в т.ч. шибьрен СК DN 50 мм на фланшова връзка к ъм тръбопровод, PN 10, детайли и количества съгласно приложен чертеж № 40

007-
МЯРКА БР.

НОРМА
ВРЕМЕ

0
БРОЙ РАБ-ЦИ

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	12.08000	4.20	50.74
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	13.42000	4.20	56.36
	ОБЩО		25.50000		107.10 I

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АВТОКРАН 6.3 - 10 Т	МСМ	0.33300	240.00	79.92
2	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ	МСМ	0.46200	18.00	8.32
3	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0.46200	36.00	16.63
	ОБЩО		1.25700		104.87 II

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ	I+II	211.97
Допълнителни разходи в/у I	90.0% x I	96.39
Допълнителни разходи в/у II	35.0% x II	36.70
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ		133.09 III

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БАЛАСТРА	МЗ	1.00000	12.00	12.00
2	БЕТОН КЛАС В 20	МЗ	0.32000	90.00	28.80
3	БОЛТОВЕ 18/55 С 2 ШАЙБИ И ГАЙКА	БР	16.00000	1.48	23.68
4	ДЪНО СТ.Б. ЗА РШ 1500	БР	1.00000	433.84	433.84
5	КАПАК ЧУГУНЕН Ф 60 СМ ЗА РШ	БР	1.00000	174.00	174.00
6	КОНЦИ	КГ	0.16500	6.00	0.99
7	КРАН СПИРАТЕЛЕН Ф 80 ММ	БР.	1.00000	53.00	53.00
8	КРШ 1500	БР	1.00000	307.21	307.21
9	ОПОРЕН БЛОК 150x85x100	БР	2.00000	17.84	35.68
10	ПРЪСТЕН СТ.Б. ЗА РШ 1500/500	БР	2.00000	182.88	365.76
11	СПИРТ	Л	0.28500	2.00	0.57
12	СТЪПАЛА СТОМАНЕНИ Ф 18 ММ	БР.	5.00000	2.00	10.00
13	ТРОЙНИК	БР	1.00000	24.05	24.05
14	УПЛЪТНИТЕЛИ ГУМЕНИ С Ф 80 ММ	БР	2.00000	1.96	3.92
15	ФЛАНЕЦ СВОБОДЕН Ф 80	БР	2.00000	23.00	46.00
16	ФЛАНШОВ АДАПТОР Ф 90	БР	2.00000	24.66	49.32
17	ЦИМЕНТЕН РАЗТВОР М 20 (1:2.5)	МЗ	0.10000	115.00	11.50
	ОБЩО				1580.32 IV

ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ	I+II+IV	1792.29
Доставно-складови разходи	10.0% x IV	158.03
Печалба	10.0% x Сума	208.34
ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ		2291.76

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



000243

АНАЛИЗ

Преминаване на водопровод Ф 110 РЕ през ЖП линия София- Пловдив, в района на гара Вакарел по безизкопен способ, положен в обсадна стоманена тръба Ф 159 в т.ч. два броя кранови шахти от сглобяеми ст.бет. елементи по комплексна доставка с фитинги и арматури. Детайли и дължини по отделен проект.

МЯРКА БР.

№	РАБОТНА РЪКА	МЯР-КА	НОРМА ВРЕМЕ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	РАБОТНИК 23-1	Ч/Ч	28,18000	4,20	118,36
2	РАБОТНИК 23-2	Ч/Ч	26,34000	4,20	110,63
3	СОНДЬОР I СТЕПЕН	Ч/Ч	19,20000	4,20	80,64
4	СОНДЬОР III СТЕПЕН	Ч/Ч	21,60000	4,20	90,72
5	РАБОТНИК II СТЕПЕН	Ч/Ч	15,86000	4,20	66,61
6	РАБОТНИК III СТЕПЕН	Ч/Ч	15,86000	4,20	66,61
7	РАБОТНИК I СТЕПЕН	Ч/Ч	126,14400	4,20	529,80
ОБЩО			253,18400		1063,37

НОРМА
ВРЕМЕ

БРОЙ
РАБ-ЦИ

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯР-КА	МАШИНО-СМЕНИ	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	АВТОКРАН 6.3 - 10 Т	МСМ	0,67	240,00	159,84
2	КЪРТИЦА СОНДАЖНА	МСМ	0,96	8000,00	7680,00
3	АПАРАТ ЗА ЧЕЛНО СВЪРЗВАНЕ РЕ-ТРЪБИ (110	МСМ	0,35	18,00	6,30
4	ЕЛЕКТРОАГРЕГАТ ПОДВ. 10 KW	МСМ	0,35	36,00	12,60
5	ВОДООТЛИВЕН АГРЕГАТ	МСМ	0,19	15,00	2,81
6	ЕЛ. АГРЕГАТ ОТ 8.1 ДО 30 КВ	МСМ	0,37	36,00	13,48
7	РЕМАРКЕ ДО 50 КН	МСМ	0,19	160,00	29,95
8	ТРАКТОР ВЛЕКАЧ ДО 110 КС.	МСМ	0,19	160,00	29,95
9	УРЕДБА СВАРОЧНА СДУ-2Б	МСМ	0,37	160,00	59,90
10	БАГЕР 0.41 - 0.50 МЗ	МСМ	0,27	240,00	64,80
11	БУЛДОЗЕР 90 - 108 К.С.	МСМ	0,05	200,00	10,20
ОБЩО			3,29140		8069,83

ОБЩО РАЗХОДИ ЗА ТРУД И МЕХАНИЗАЦИЯ		I+II	9133,21
Допълнителни разходи в/у I		90,0% x I	957,04
Допълнителни разходи в/у II		35,0% x II	2824,44
ОБЩО ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ			3781,48

№	МАТЕРИАЛИ	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ	
				ЕДИН.	ОБЩО
1	БЕТОН КЛАС В 20	МЗ	0,64000	90,00	57,60
2	ДЪНО СТ.Б. ЗА РШ В 25 W 0=4	БР.	2,00000	100,00	200,00
3	КАПАК ЧУГУНЕН Ф 60 CM ЗА РШ	БР.	2,00000	174,00	348,00
4	ПРЕХОДНА ПЛОЧА	БР.	2,00000	125,33	250,66
5	ПРЪСТЕН СТ.Б. ЗА РШ 1000/1000	БР.	2,00000	175,93	351,86
6	ПРЪСТЕН СТ.Б. ЗА РШ 1000/700	БР.	2,00000	147,56	295,12
7	СТЪПАЛА СТОМАНЕНИ Ф 18 MM	БР.	12,00000	2,00	24,00
8	ЦИМЕНТЕН РАЗТВОР	МЗ	0,20000	115,00	23,00
9	СТОМАНА ЗА БУРГИИ	КГ	96,00000	2,20	211,20
10	КОНЦИ	КГ	0,10000	6,00	0,60
11	СПИРТ	КГ	0,25000	2,00	0,50
12	БУКОВИ ТРУПЧЕТА	МЗ	0,04800	140,00	6,72
13	ЕЛЕКТРОДИ	КГ	3,36000	4,50	15,12
14	КАРБИД	КГ	2,88000	1,20	3,46
15	КИСЛОРОД	МЗ	2,40000	2,00	4,80
16	ТРЪБА СТОМАНЕНА Ф 159 x 5	М	50,40000	65,09	3280,54
17	ЧЕТКИ ТЕЛЕНИ	БР.	0,31200	5,00	1,56
18	СК Дн 100	БР.	2,00000	162,76	325,52
19	ФЛАНШОВ АДАПТОР Ф 110	БР.	4,00000	38,81	155,24

20	ИЗОЛАЦИЯ МИКРОПОРЕСТА ГУМА	M2	1,50000	12,80	19,20
	ОБЩО				5574,69 IV
	ОБЩО ПРЕКИ РАЗХОДИ		I+II+IV		14707,90
	Доставно-складови разходи		10,0% x IV		557,47
	Печалба		10,0% x Сума		1904,68
	ВСИЧКО I+II+III+IV+НАЧИСЛЕНИЯ				20951,53

СЪСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

