



"YO'L LOYIHA SERVICE"
Маъсуляти чекланган жамият

Тел: 998 90 253 05 54 ; 998 93 910 05 53

Андижон ш. А.Фитраткучаси 4 А уй. Банк х/р 2020 8000 6054 7412 4001
«Узсаноатқурилишбанк» «Бунёдкор» филиали МФО 00440 ИНН 309
163 202 ОКОНХ 66000

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**СТРОИТЕЛЬСТВО ПЕШЕХОДНЫХ ТРОТУАРОВ
И ОГРАЖДЕНИЯ ПО УЛ. «НАКИШБАНДИ» В МФЙ
«КАШКАРЛИК» ИЗБАСКАНСКОГО РАЙОНА
АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ
(ПОСЛЕ ЭКСПЕРТНОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ)**

КОПИЯ. № _____

Андижан - 2022 год

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

ООО "YO'L LOYIHA SERVICE"
АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

СТРОИТЕЛЬСТВО ПЕШЕХОДНЫХ ТРАТУАРОВ И ОГРАЖДЕНИЯ ПО
УЛ. "НАКШБАНДИ" В МФЙ "КАШКАРЛИК" ИЗБОСКАНСКОГО
РАЙОНА АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ
(ПОСЛЕ ЭКСПЕРТНОГО ЗАКЛЮЧЕНИЕ)

В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА
ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНЫЕ СМЕТЫ
ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНЫЕ ВЕДОМОСТИ

Директор:
Г.И.П



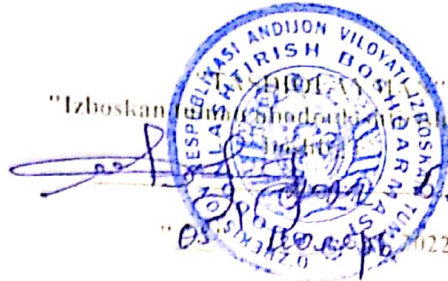
ОМУРЗАКОВ Х.
АКБАРОВА.Д

Составлена на основании дефектного акта

Экз. _____

АНДИЖАН - 2022 год

"Izboskan obodonlashtirish boshqarmasi"



Parvizov B.

02.09.2022 yil.

Izboskan tuman Qashqarlik MFY Naqshband ko'chasiga piyodalar yo'lagi qurish va to'siqlar o'rnatish

Nuqsonlar qaydnomasi

Biz quyida imzo qo'yib tasdiqlovchilar, Izboskan tuman obodonlashtirish boshqarmasi _____ Loyiha korxonasi hodimi Jumaboyev.B mazkur dalolatnomani tuzdik shu haqdagi: ma'muriy ichki yo'llardagi mukammal tamirlash ishlarini bajarish uchun quyidagi ish turlari va hajmlarini amalga oshirish rojalashtirilmoqda.

JAMLANGAN ISHI XAJIMLARI

No	Ish turlari	o.d.izm	kol-vo
1	2	3	4
	Piyodalar yo'lakchasi. (o'ng tomjn) 47m		
1	Qum shag'al aralashmasidan tekkislovchi asos yotqizish	m ² /m ³	117
2	Zich mayda zarrali qaynoq asfaltabeton qoplamasidan H=4sm qalinlikda qoplama yotqizish.	m ²	117
3	BR 300.30.18.to'siq o'rnatish	dona./m	18/55
	Piyodalar yo'lakchasi. (o'ng tomjn) 44m		
4	Qum shag'al aralashmasidan tekkislovchi asos yotqizish	m ² /m ³	116,2/9,3
5	Zich mayda zarrali qaynoq asfaltabeton qoplamasidan H=4sm qalinlikda qoplama yotqizish.	m ²	116,2
	Piyodalar yo'lakchasi. (chap tomjn) 47m		
6	Shlakabkok o'rnatish	m	47
7	№14 markali shveller o'rnatish	m	13,5
8	Mavjud nov ustiga 6 mtnrli plita yopish	dona	8
9	Qum shag'al aralashmasidan tekkislovchi asos yotqizish	m ³	2,8
10	Fish bruschatka yo'ngizish	m ²	94
11	BR 300.30.18.to'siq o'rnatish	dona./m	31/94
12	Yol yoqasini mustakamlash uchun fishdan no'siq yotqizish	m ³	3,7
	Piyodalar yo'lakchasi. (chap tomjn) 60m		
13	QSHA yordamida asos yotqizish h=30 sm.	m ²	180
14	Zich mayda zarrali qaynoq asfaltabeton qoplamasidan H=4sm qalinlikda qoplama yotqizish.	m ²	180
15	Qum shag'al aralashmasidan tekkislovchi asos yotqizish	m ³	2,64
16	Fish bruschatka yo'ngizish	m ²	88
	Panjara o'rnatish.		
17	Dekarativ ustunlarni o'rnatish uchun chuqurlarni kavlash.	m ³	3
18	Qum shag'al aralashmasidan asos qurish h=10 sm	m ³	1,24
19	V-7,5 Betondan quyma beton quyish.	m ³	1,92
20	Silikat g'ishdan ustunlar qurish	m ³	4,4
21	Payvandlangan metall panjaralarni o'rnatish	dona/tn	0,99
	Metall profil quvur 60x60x2mm	III	0,11
	Metall profil quvur 50x25x2mm	III	0,44
	Metall profil quvur 40x20x1,7mm	III	0,4
	Metall profil quvur 20x20x1,5mm	III	
	Xomut (zakladnoe detal)	III	0,301
	no karamizotlash turisn mintaqasi	m	90
28	yashil mintaqqa urug'i(reygres) (DONYO)	m ² /kg	504/10,08
	3.6 Yashil mintaqani sug'orish tizimi		

3.6 Yashil mintaqani sug'orish tizimi			
29	Φ 57x3 mmli metall quvur		
30	Polietilen quvur f 20 mm	m	6
31	Polietilen quvur f 50mm	m	186
32	Polietilen quvur f15mm	m	160
33	Nasadka	m	55
34	Uzunligi 20x15mmli uchlik bog'lovchi	dona	106
35	Uzatuvchi (adapter) D=15mm	dona	106
36	Φ 50mmli (mufta)	dona	106
37	Φ 20mmli (mufta)	dona	40
38	Φ 50mmli (mufta) (ajratuvchi)	dona	47
39	Φ 32 mmli (mufta) (ajratuvchi)	dona	55
40	Uzunligi 50x32x50mmli uchlik bog'lovchi	dona	47
41	Uzunligi 100x100x100mmli uchlik bog'lovchi	dona	186
42	Φ 50 mmli (zaglushka)	dona	5
43	Φ 20 mmli (zaglushka)	dona	5
44	Vintel sharovoyo	dona	5
45	Qo'l kuchi bilan chuqur kavlash	dona	5
46	Tuproqningni qo'l kuchi bilan qayta ko'mish	m3	15,1
	Aylana oldi	m3	11,27
47	Qo'l kuchi bilan 2 gurux tuproqni chuqur ochish uchun kavlash	m3	12,6
48	Tuproqningni qo'l kuchi bilan qayta ko'mish	m3	8,82
49	Qo'l kuchi bilan 2 gurux tuproqni chuqur ochish uchun kavlash	m3	11,9
50	Tuproqningni qo'l kuchi bilan qayta ko'mish	m3	8,32
51	Polietilen quvur f 20 mm	m	132
52	Polietilen quvur f15mm	m	45
53	Nasadka	dona	90
54	Uzunligi 15x20mmli uchlik bog'lovchi	dona	90
55	Uzunligi 20x15mmli uchlik bog'lovchi	dona	90
56	Uzatuvchi (adapter) D=15mm	dona	90
57	Φ 50mmli (mufta)	dona	40
58	Φ 20mmli (mufta)	dona	33
59	Φ 50mmli (mufta) (ajratuvchi)	dona	55
60	Φ 32 mmli (mufta) (ajratuvchi)	dona	47
61	Uzunligi 50x32x50mmli uchlik bog'lovchi	dona	8
62	Uzunligi 15x20mmli uchlik bog'lovchi	dona	16
63	Φ 50 mmli (zaglushka)	dona	5
64	Φ 15 mmli (zaglushka)	dona	26
65	Vintel sharovoyo	dona	4
66	Naso's	dona	1
67	D57mmli metall quvur o'rnatish	m	45
68	Kabtl yotqizish	m	40
	Bof oldi		
47	Qo'l kuchi bilan 2 gurux tuproqni chuqur ochish uchun kavlash	m3	35
48	Tuproqningni qo'l kuchi bilan qayta ko'mish	m3	24
31	Polietilen quvur f 50mm	m	125
51	Polietilen quvur f 20 mm	m	109

52	Polietilen quvur f15mm		
53	Nasadka	m	478
54	Uzunligi 15x20mmli uchlik bog'lovchi	dona	218
55	Uzunligi 20x15mmli uchlik bog'lovchi	dona	218
56	Uzatuvchi (adapter) D=15mm	dona	218
57	Φ 50mmli (mufta)	dona	218
58	Φ 20mmli (mufta)	dona	31
59	Φ 50mmli (mufta) (ajratuvchi)	dona	120
60	Φ 32 mmli (mufta) (ajratuvchi)	dona	55
61	Uzunligi 50x32x50mmli uchlik bog'lovchi	dona	47
62	Uzunligi 15x20mmli uchlik bog'lovchi	dona	8
63	Φ 50 mmli (zaglushka)	dona	16
64	Φ 20 mmli (zaglushka)	dona	5
65	Vintel sharovoyo	dona	7
65	Vintel sharovoyo	dona	4
66	Naso's	dona	7
67	Kabtl yotqizish	dona	1
		m	80
	Yo'lning o'qiga fishdan arxa ekish uchun guldon		
68	O'rtadagi to'siqni balgarka bilan qirqish	m2	6,9
69	Fishdan arxa ekish uchun guldon yasash	m3	10,37
70	Arxa ekish	dona	95
	Ichki ishlar binosi oldi		
	Panjara o'rnatish.		
71	Dekarativ ustunlarni o'rnatish uchun chuqurlarni kavlash.	m3	3,6
72	Qum shag'al aralashmasidan asos qurish h=10 sm	m3	1,49
73	V-7.5 Betondan quyma beton quyish.	m3	2,3
74	Silikat g'ishdan ustunlar qurish	m3	5,2
75	Payvandlangan metall panjaralarni o'rnatish	tn	1,34
	Metall profil quvur 60x60x2mm	TH	0,11
	Metall profil quvur50x25x2mm	TH	0,54
	Metall profil quvur40x20x1,7mm	TH	0,6
	Metall profil quvur20x20x1,5mm	TH	0,05
	Xomut (zakladnoe detal)	TII	0,04
76	Metall panjaralar bo'yash	m2	57,2
	Po'chta binosi oldi		
	Panjara o'rnatish.		
77	Dekarativ ustunlarni o'rnatish uchun chuqurlarni kavlash.	m3	2,63
78	Qum shag'al aralashmasidan asos qurish h=10 sm	m3	1,09
79	V-7,5 Betondan quyma beton quyish.	m3	1,68
80	Silikat g'ishdan ustunlar qurish	m3	3,8
81	Payvandlangan metall panjaralarni o'rnatish	tn	0,976
	Metall profil quvur 60x60x2mm	TH	0,081
	Metall profil quvur50x25x2mm	TH	0,394
	Metall profil quvur40x20x1,7mm	TH	0,435
	Metall profil quvur20x20x1,5mm	TH	0,035
	Xomut (zakladnoe detal)	TH	0,03
82	Metall panjaralar bo'yash	m2	41,6
	Piyodalar yo'lakchasi. 75m		

82	Qam shag'al aralashmasidan tekhislovchi asos yotqizish	m3	6.3
83	Elektroniy bruschatka to'ng'izish	m2	210
84	Elektroniy bruschatka to'siq o'rnatish	dona	264
	Yo'l yopasini tamirlash	m	47
85	Zich mayda zarrali qaymoq asfaltbeton qoplamasidan 10cm qalindlikda qoplama yotqizish	m2	277

Inzo qo'yuvchilar

Izboskan tuman obodonlashtirish boshqarmasi vakili

MFY raisi

Loyiha tashkilot vakili



D. Zypbarov
Y. Azizov



Jumaboyev.B

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ СМЕТА

на (БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ)

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

Сметная стоимость 279 640,46 ТЫС СУМ
 Нормативная трудоемкость 56 628,08 чел.-ч

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость	
				на единицу измерения	по проектным данным	на ед. изм.	общая
РАЗДЕЛ 1. ПЕШЕХОДНЫЙ ПЕРЕХОД (СПРАВА)							
1	E2704-001-02	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ, ДРЕСВЫ	100M3		0,11700		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,40000	1,68	14 820,65	24 959,83
		АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135 КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,55000	0,18	163 562,00	29 661,97
		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,76000	0,56	72 437,00	40 341,61
		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7,08000	0,83	182 417,45	151 107,32
		МАШИНЫ ПОЛНОВОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91000	0,11	103 638,73	11 034,42
		ВОДА	М3	7,00000	0,82	0,00	0,00
		ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	М3	100,00000	11,70	22 970,90	268 759,53
2	E2707-001-05 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ ЛИТОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТО-БЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100M2		1,17000		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,40000	16,85	14 820,65	249 698,25
		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,03000	0,04	72 437,00	2 542,54
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,02000	0,02	127 627,00	2 986,47
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02000	0,02	54 548,00	1 276,42
		КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦОВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ ND 10 S/N	МАШ.-Ч	0,68000	0,80	115 822,00	92 147,98
		БНТУМ	Т	0,06000	0,07	5 404 033,00	379 363,12
		ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	0,50000	0,59	80 922,40	47 339,60
		АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	7,14000	8,35	453 964,50	3 792 328,64
3	E2707-001-06 ДОП. 4 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 07-001-5	100M2		1,17000		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16000	1,36	14 820,65	20 114,58
		КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦОВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ ND 10 S/N	МАШ.-Ч	0,22000	0,26	115 822,00	29 812,58
		АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	2,42000	2,83	453 964,50	1 285 355,09
4	E2702-010-02	УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЙ	100M		0,55000		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	69,80000	38,39	14 820,65	568 964,62
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	0,61000	0,34	127 627,00	42 818,86
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04000	0,02	54 548,00	1 200,06
		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0,06000	0,03	354 528,00	11 699,42
		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00100	0,00	15 400 000,00	8 470,00
		ШИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ IV СОРТА	М3	0,17000	0,09	3 000 000,00	280 500,00
5	С	БОРДЮР БР 300.30.18	шт		18,00000	210 151,00	3 782 718,00
6	E0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ, ГРУНТА ГРУНТОВ 2	100M3		0,08330		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154,00000	12,83	14 820,65	190 122,22
7	E0801-002-03 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	М3		1,70000		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,50000	4,25	14 820,65	62 987,75
		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46000	0,78	47 542,00	37 177,84
		ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92000	1,56	862,00	1 348,17
		ВОДА	М3	0,15000	0,26	0,00	0,00
		Гравий	М3	1,28000	2,18	22 970,90	49 984,68
8	E0601-001-16 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОСКИХ СУЛЬФАСТОЙКОМ ЦЕМЕНТЕ В20	100M3		0,00940		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	220,66000	2,07	14 820,65	30 741,04
		ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	10,71000	0,10	1 081,00	108,83
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,98000	0,01	127 627,00	1 175,70
		ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,10000	0,00	916,00	0,86
		УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	4,30000	0,04	4 656,00	188,20
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,47000	0,01	54 548,00	753,74
		ВОДА	М3	0,73000	0,01	0,00	0,00
		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00200	0,00	15 400 000,00	289,52
		ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,01000	0,00	678 260,87	63,76
		КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,01020	0,00	8 130 435,00	779,55
		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00500	0,00	14 900 000,00	700,30

1	2	3	4	5	6	7	8	
9	E1504-013-01	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,04000	0,00	3 600 000,00		1 128,00
		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)						
		ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М3	101,50000	0,95	367 256,00		350 398,95
		ОКРАСКА ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БОРДЮРОВ ИЗВЕСТКОВАЯ	М2	3,60000	0,03	81 662,00		2 763,44
		100М2		0,42800				
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,43000	1,90	14 820,65		28 100,54
		ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,14000	0,06	1 207,00		72,32
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02000	0,01	54 548,00		466,93
		ВОДА	М3	0,12400	0,05	0,00		0,00
		ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСИНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,01900	0,01	678 260,87		5 515,62
КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Г	0,00000	0,00	12 800 000,00		4 950,56		
Итого прямые затраты по разделу 1			СУМ				11 895 009,41	

		РАЗДЕЛ 2. ПЕШЕХОДНАЯ ЧАСТЬ (СПРАВА)						
10	E2704-001-02	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ, ДРЕСВЫ	100М3	0,09300				
11	E2707-001-05 Доп. 4	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,40000	1,34	14 820,65	19 847,81	
		АВТОРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВт (ДТС)	МАШ-Ч	1,55000	0,14	163 562,00	23 577,46	
		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	4,76000	0,44	72 437,00	32 066,41	
		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	1,08000	0,06	182 417,45	120 110,94	
		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,91000	0,08	103 638,73	8 770,95	
		ВОДА	М3	7,00000	0,65	0,00	0,00	
		ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	М3	100,00000	0,30	22 970,50	213 629,37	
		100М2		1,16200				
		УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ ЛИТОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТО-БЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ						
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,40000	16,73	14 820,65	247 960,91	
АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,03000	0,03	72 437,00	2 525,15			
КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,02000	0,02	127 627,00	2 966,05			
АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02000	0,02	54 548,00	1 267,70			
КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦОВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ ND 10 S/N	МАШ-Ч	0,68000	0,79	115 822,00	91 517,91			
БИТУМ	Т	0,06000	0,07	5 404 033,00	376 709,18			
ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	0,50000	0,58	80 922,40	47 015,91			
АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	7,14000	8,30	453 964,50	3 766 398,19			
12	E2707-001-06 Доп. 4 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 07-001-5	100М2	1,16200				
12	E2707-001-06 Доп. 4 К=2	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,16000	1,35	14 820,65	19 977,05	
		КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦОВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ ND 10 S/N	МАШ-Ч	0,22000	0,26	115 822,00	29 608,74	
		АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Г	2,42000	2,81	453 964,50	1 276 566,33	
		Итого прямые затраты по разделу 2			СУМ			6 280 606,07

		РАЗДЕЛ 3. ПЕШЕХОДНАЯ ЧАСТЬ (ЛЕВО)							
17	E0803-002-01	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	6,50000					
18	C	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,43000	28,80	14 820,65	426 760,51		
		ВОДА	М3	0,26000	1,69	0,00	0,00		
		БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3	0,00050	0,00	3 000 000,00	9 750,00		
		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	0,11000	0,72	301 146,00	215 319,39		
		СТОИМОСТЬ ШЛАКОБЛОКА (для стен)	шт	400,00000		4 000,00	1 600 000,00		
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ШВЕДЛЕР №14	Т	0,00600		11 130 435,00	66 782,61		
		19	C						
		20	E0705-011-05	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ С ОПИРАНИЕМ НА 2 СТОРОНЫ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5 М2	100шт.	0,08000			
		21	E1101-002-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	174,00000	13,92	14 820,65	206 303,40
				УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	15,17000	1,21	4 656,00	5 650,52
АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч			0,80000	0,06	54 548,00	3 491,07		
РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3			4,28000	0,34	354 528,00	121 390,39		
ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т			0,03000	0,00	14 900 000,00	35 760,00		
КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ	шт			100,00000	8,00	1 226 087,00	9 808 696,00		
КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ, С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ПРОФИЛЬНОГО ПРОКАТА СОБИРАЕМЫЕ ИЗ ДВУХ И БОЛЕЕ ДЕТАЛЕЙ, С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, СОЕДИНЯЕМЫЕ НА СВАРКЕ	Т			0,06600	0,01	5 748 000,00	30 349,44		
УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	М3			2,80000					
22	E1101-025-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,30000	6,44	14 820,65	95 444,96
				АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,08000	0,22	72 437,00	16 225,89
		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРОНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПа (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0,22000	0,62	76 681,00	47 235,50		
		ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,44000	1,23	862,00	1 061,98		
		ВОДА	М3	0,15000	0,42	0,00	0,00		
		ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	1,20000	3,36	80 922,40	271 899,26		
		100М2		0,94000					
		УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСЧАТКИ ПО ГОТОВОМУ ПОДСТИЛАЮЩЕМУ СЛОЮ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ ПЕСКОМ							
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	94,80000	89,11	14 820,65	1 320 697,44		
		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	2,83000	2,66	72 437,00	192 696,91		
БРУСЧАТКА (КИРПИЧ)	М2	100,00000	94,00	45 000,00	4 230 000,00				
ВОДА	М3	2,50000	2,35	0,00	0,00				
ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	0,43000	0,40	80 922,40	32 708,83				
23	E0102-057-02	УСТАНОВКА БОРТОВОГО КАМНЯ БР 300.30.18 РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,14250					

№	Код	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Тариф	Стоимость	Стоимость	Стоимость
24	E2704-001-02	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ УСТРОЙСТВО ПОДСЛОЙНЫХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ, ДРЕСВЫ	ЧЕЛ.-Ч 100М3	154,00000 0,02910	2,95	14 820,65		325 239,09
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	ЧЕЛ.-Ч МАШ.-Ч	14,80000 1,50000	0,42 0,04	14 820,65 163 562,00		6 210,44 7 177,46
		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	8,70000	0,14	72 437,00		10 033,68
		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ГИДРОКОЛЕСНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч	7,00000	0,21	182 417,45		37 583,10
		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91000	0,03	103 638,73		7 744,46
		ВОДА	М3	7,00000	0,20	0,00		0,00
		ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	М3	150,00000	2,41	22 970,90		66 845,32
25	E2702-010-02	УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЙ	100М	0,34000				
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	60,80000	65,61	14 820,65		972 412,25
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	0,61000	0,57	127 627,00		73 181,32
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ТРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04000	0,04	54 548,00		2 051,00
		РАСТВОР ЦЕТОРНЫЙ КЛАДОННЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0,06000	0,06	354 528,00		19 995,38
		ТВОРИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00100	0,00	15 400 000,00		14 476,00
		БОРДЮР БР 300 20 18	МТ	31,00000		210 151,00		6 514 681,00
		УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100М3	0,01880				
26	E0801-001-01	ДОП. 3						
27	E1504-013-01	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ТРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т ВОДА БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 М-200 ФРАКЦИИ 5-20 ММ ОКРАСКА ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БОРДЮРОВ ИЗВЕСТКОВАЯ	ЧЕЛ.-Ч МАШ.-Ч МАШ.-Ч М3 М3 100М2	180,00000 48,00000 0,13000 0,20000 102,00000 0,73110	3,38 0,90 0,00 0,00 1,92	14 820,65 1 081,00 54 548,00 0,00 334 002,00		50 157,07 975,49 173,32 0,00 640 482,24
28	E0802-001-09	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЛИБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	ЧЕЛ.-Ч МАШ.-Ч	4,43000 0,14000	3,24 0,10	14 820,65 1 297,00		48 000,71 123,54
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ТРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02000	0,01	54 548,00		797,60
		ВОДА	М3	0,12400	0,09	0,00		0,00
		ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,01900	0,01	678 260,87		9 421,65
		КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,00690	0,00	12 800 000,00		8 422,27
		КЛАДКА СТЕН ПРИЯМКОВ И КАНАЛОВ	М3	3,70000				
29	E0802-001-09	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ВОДА КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЫЙ РАЗМЕР И МАРКА ПО ПРОЕКТУ ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М13	ЧЕЛ.-Ч М3 1000ПТ Т М3	5,66000 0,46000 0,40000 0,00230 0,22100	20,94 1,70 1,48 0,01 0,82	14 820,65 0,00 0,00 2 650 000,00 354 528,00		310 373,98 0,00 0,00 22 553,50 289 897,55
30	E2704-003-06	ДОП. 4						
		ПЕШЕХОДНАЯ ЧАСТЬ (СЛЕВО) УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО- ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ДВУХСЛОЙНЫХ НИЖНИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ	1000М2	0,18000				
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	23,40000	4,21	14 820,65		62 424,56
		АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,42000	0,26	163 562,00		41 806,45
		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92000	1,07	72 437,00		77 188,87
		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,40000	0,25	103 638,73		26 116,96
		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	2,44000	0,44	226 236,55		99 363,09
		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92000	0,17	208 024,83		34 448,91
		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	3,95000	0,71	175 735,63		124 948,03
		ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	М3	152,00000	27,36	22 970,90		628 483,82
		ВОДА	М3	10,50000	1,89	0,00		0,00
31	E2704-003-07	ДОП. 4						
		УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО- ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ДВУХСЛОЙНЫХ ВЕРХНИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ	1000М2	0,18000				
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	35,90000	6,46	14 820,65		95 771,02
		АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,13000	0,38	163 562,00		62 709,67
		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,95000	0,89	72 437,00		64 541,37
		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,13000	0,20	103 638,73		21 080,12
		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	2,84000	0,51	226 236,55		115 652,12
		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	2,73000	0,49	175 735,63		86 356,49
		ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	М3	92,00000	16,56	22 970,90		380 398,10
		ВОДА	М3	8,00000	1,44	0,00		0,00
32	E2704-003-08	ДОП. 7 К=15						
		НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07	1000 М2 ОСНОВА НИЯ ИЛИ ПОКРЫТИ Я	1,80000				
		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	1,75000	3,15	226 236,55		712 645,13
		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	2,10000	3,78	175 735,63		664 280,69
33	E2707-001-05	ДОП. 4						
		УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ ЛПТОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТО-БЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100М2	1,80000				
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,40000	25,92	14 820,65		384 151,15
		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,03000	0,05	72 437,00		3 911,60
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,02000	0,04	127 627,00		4 594,57

1	2	3	4	5	6	7	8
34	Е2707-001-06 ДОН. 4 К-2	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02000	0,04	54 548,00	1 963,73
		КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦОВЫЕ ЛЕГКИЕ HAMM ND 10 S N	МАШ.-Ч	0,68000	1,22	115 822,00	141 766,13
		БИТУМ	Т	0,06000	0,11	5 404 033,00	583 635,56
		ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	0,50000	0,90	80 922,40	72 830,16
		АСФАЛЬТОВАЯ ТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОФРАКЦИОННАЯ	Т	2,14000	12,85	453 964,50	5 834 351,75
		ПРИ НАЗНАЧЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВИТЬ К НОРМЕ 07-001-5	100М2	1,80000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16000	2,09	14 820,65	30 945,51
		КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦОВЫЕ ЛЕГКИЕ HAMM ND 10 S N	МАШ.-Ч	0,25000	0,40	115 822,00	45 865,51
		АСФАЛЬТОВАЯ ТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОФРАКЦИОННАЯ	Т	2,42000	4,36	453 964,50	1 927 460,16
		ПЕШЕХОДНЫЙ ПЕРЕХОД	М3	2,64000			
35	Е1101-002-01 МНИСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ В ПЕШЕХОДНЫХ	М3	2,64000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,30000	6,07	14 820,65	89 990,96
		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,08000	0,21	72 437,00	15 298,69
		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,32000	0,58	76 681,00	44 536,32
		ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,44000	1,16	862,00	1 661,30
		ВОДА	М3	0,15000	0,40	0,00	0,00
		ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	1,20000	3,17	80 922,40	256 362,16
		УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСЧАТКИ ПО ГОТОВОМУ ПОДСТИЛАЮЩЕМУ СЛОЮ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ПИВО ПЕСКОМ	100М2	0,88000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	94,80000	83,42	14 820,65	1 236 397,61
		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,83000	2,49	72 437,00	180 397,10
36	Е1101-025-01 МНИСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	БРУСЧАТКА (КИРПИЧ)	М2	100,00000	88,00	45 660,00	3 960 060,00
		ВОДА	М3	2,50000	2,20	0,00	0,00
		ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	0,43000	0,38	80 922,40	36 621,04
		СУМ					46 366 693,18

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3

РАЗДЕЛ 4. УСТРОЙСТВО КИРПИЧНЫХ ТУМБ							
37	Е0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУНТА ГРУНТОВ 2	100М3	0,03000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154,00000	4,62	14 820,65	68 471,39
38	Е1101-002-03 МНИСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	М3	1,24000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,40000	2,98	14 820,65	44 166,24
39	Е0601-026-15 ДОН. 3 ДОН. 3	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09000	0,11	72 437,00	8 083,97
		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46000	0,57	76 681,00	43 738,84
		ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93000	1,15	862,00	994,06
		ВОДА	М3	0,15000	0,19	0,00	0,00
		ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	1,28000	1,59	22 970,90	36 459,41
		УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНЫ В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ СО СТАЛЬНЫМИ СЕРДЕЧНИКАМИ (ЖЕСТКОЙ АРМАТУРОЙ) ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М ПРИ ОТНОШЕНИИ ОБЪЕМА СЕРДЕЧНИКА ПЛИ ЖЕСТКОЙ АРМАТУРЫ К ОБЪЕМУ КОЛОНЫ ДО 10 %	100М3	0,01920			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1569,40000	30,13	14 820,65	446 582,83
		ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	66,64000	1,28	1 081,00	1 383,13
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	95,08000	1,83	127 627,00	232 987,68
		ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1,83000	0,04	916,00	32,18
УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	133,44000	2,56	4 656,00	11 928,90		
40	С1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,41000	0,08	54 548,00	4 618,69
		ВОДА	М3	0,30200	0,01	0,00	0,00
		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,05600	0,00	15 400 000,00	16 558,08
		ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,10100	0,00	678 260,87	1 315,28
		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,16000	0,00	14 900 000,00	45 772,80
		ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИННОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	1,67000	0,03	3 000 000,00	96 192,00
		БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИННОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА	М3	0,27000	0,01	3 000 000,00	15 552,00
		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 (М-150) ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	101,50000	1,95	309 927,00	603 985,74
		ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	131,00000	2,52	59 672,00	150 087,01
		ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,02650		7 347 830,00	194 717,50
41	С1	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,00300		7 347 830,00	22 043,49
		УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,07518			
42	Е601-15-7	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82000	16,23	14 820,65	240 470,61
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21000	0,02	54 548,00	861,19
43	Е0802-001-09	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1,00000	0,08	3 030 000,00	227 795,85
		КЛАДКА СТЕП ПРИЯМКОВ И КАНАЛОВ	М3	4,40000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,66000	24,90	14 820,65	369 093,38
		ВОДА	М3	0,46000	2,02	0,00	0,00
		КИРПИЧ СИЛИКАТНЫЙ ДЕКОРАТИВНЫЙ	1000ШТ	0,40000	1,76	2 400 000,00	4 224 000,00
		ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,00230	0,01	2 650 000,00	26 818,00
44	Е0802-6-1	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М1:3	М3	0,22100	0,97	354 528,00	344 743,03
		УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСЧАТКИ ПО ГОТОВОМУ ПОДСТИЛАЮЩЕМУ СЛОЮ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ПИВО ПЕСКОМ	100М2	0,00470			
45	Ц3801-004-0 8 ДОН. 4	РАСШИВКА ПИВОВ КЛАДКИ ИЗ КИРПИЧА	ЧЕЛ.-Ч	21,90000	0,10	14 820,65	1 525,49
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	Т	0,9100			
		ИЗГОТОВЛЕНИЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ОГРАЖДЕНИЯ	ЧЕЛ.-Ч	140,0000	127,4000	14 820,65	1 888 150,35
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	МАШ.-Ч	0,2000	0,1820	950,00	172,90
		ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ					

1	2	3	4	5	6	7	8
		ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ 50	1000ШТ	0,09200	0,01	350 000,00	3 500,00
		ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-25ММ	ШТ				
		РАЗДЕЛ 6. ОЗЕЛЕНЕНИЕ И ПОЛИВ КОЛЛЕВОЙ БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ, ГРУННА ГРУНТОВ 2	ШТ	5,00000		37 261,00	186 305,00
73	С1	ТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	СУМ				18 130 477,49
74	E0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100М3	0,24500			
75	E0102-061-02	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУННА ГРУНТОВ 2	ЧЕЛ-Ч 100М3	151,00000 0,17140	37,73	14 820,65	550 182,99
76	E1604-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ЧЕЛ-Ч 100М	97,20000 1,77000	16,66	14 820,65	246 913,15
77	С1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	190,24000	336,72	14 820,65	4 990 479,19
78	С1	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	13,34000	23,61	10 891,00	257 156,11
79	E2201-011-01	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д-15X3ММ	М	45,00000		2 160,00	97 200,00
		ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д-20X2ММ	М	132,00000		2 784,00	367 488,00
		УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОНЕПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КМ	0,04500			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	253,00000	11,39	14 820,65	168 733,06
		АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	11,18000	0,50	76 551,22	38 512,92
		БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0,88000	0,04	150 650,23	5 965,75
		МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	8,26000	0,37	1 327,00	493,25
		УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ-Ч	0,58000	0,03	3 200,00	83,52
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,19000	0,01	54 548,00	466,39
		УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	8,00000	0,36	3 200,00	1 152,00
		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,02000	0,00	14 900 000,00	13 410,00
		БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,18000	0,01	3 000 000,00	24 300,00
		ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,83000	0,04	5 500,00	205,43
		ТРУБА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ Д-57ММ	М	45,00000		44 348,00	1 995 660,00
80	С1	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОНИННЫХ ЧАСТЕЙ ТРОЙНИКОВ	10ШТ	9,00000			
81	E2203-002-02	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,11000	54,99	14 820,65	814 987,35
		АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	3,83000	34,47	10 891,00	375 412,77
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02000	0,18	54 548,00	9 818,64
82	С1	НАСАДКИ РАЗБРЫЗГИВАТЕЛЬ	ШТ	90,00000		1 200,00	108 000,00
83	С1	АДАПТЕР НАРУЖНЫЙ Д-15ММ	ШТ	90,00000		6 652,00	598 680,00
84	С1	ТРОЙНИК РАНОПРОХОДНОЙ ПНР 15X20	ШТ	90,00000		1 209,00	108 810,00
85	С1	ПЕРЕХОДНИК ПНР 15X20	ШТ	90,00000		1 410,00	126 900,00
86	С1	ПЕРЕХОДНИК ПНР 50X32X50	ШТ	8,00000		8 678,00	69 424,00
87	С1	ТРОЙНИК ПНР Д-20ММ	ШТ	16,00000		987,00	15 792,00
88	С1	МУФТА ПНР Д-20ММ	ШТ	32,00000		1 300,00	41 600,00
89	С1	ЗАГЛУШКА ПНР Д-15ММ	ШТ	26,00000		861,00	22 386,00
90	E1605-001-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	4,00000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47000	5,88	14 820,65	87 145,40
		УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35000	1,40	4 656,00	6 518,40
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01000	0,04	54 548,00	2 181,92
		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00	14 900 000,00	8 344,00
		ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	ШТ	2,00000	8,00	32 000,00	256 000,00
		БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00110	0,00	14 002 000,00	61 608,80
		ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ 50	1000ШТ	0,00200	0,01	350 000,00	2 800,00
91	С1	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-32ММ	ШТ	4,00000		43 435,00	173 740,00
92	E1805-001-02	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,2 Т	НАСОС	1,00000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	17,77000	17,77	14 820,65	263 362,89
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,10000	0,10	127 627,00	12 762,70
		УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,61000	0,61	4 656,00	2 840,16
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,10000	0,10	54 548,00	5 454,80
		АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,00220	0,00	10 462 281,00	23 017,02
		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,01400	0,01	397 350,00	5 562,90
		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00410	0,00	14 900 000,00	61 090,00
		ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,09000	0,09	12 500,00	1 125,00
		ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	ШТ	2,00000	2,00	32 000,00	64 000,00
		БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00164	0,00	14 002 000,00	22 963,28
93	С1	Насосы марки QDX1,5-15-0,37 LA	ШТ	1,00000		546 000,00	546 000,00
94	П0802-412-04	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 35	100М	1,00000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	11,20000	11,20	14 820,65	165 991,24
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,08000	0,08	71 069,00	5 685,52
		БИРКИ МАРКИРОВочНЫЕ	100ШТ	0,02000	0,02	5 500,00	110,00
		ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	12,20000	12,20	65,00	793,00
		Пильбы соединительные	100ШТ	0,05000	0,05	15 000,00	750,00

1	2	3	4	5	6	7	8
		ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ	1000ШТ	0,00200	0,01	350 000,00	3 500,00
		ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-25ММ	ШТ	5,00000		37 261,00	186 305,00
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	Ч С М				18 130 477,49
73	С1	РАЗДЕЛ 6. ОЗЕЛЕНЕНИЕ И ПОЛИВ КОЛДЦОВОЙ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУНТА ГРУНТОВ 1	ШТ	0,24500			
74	E0102-057-02	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100ШТ	0,24500			
75	E0102-061-02	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУНТА ГРУНТОВ 2	ЧЕЛ-М	154,00000	37,73	14 820,65	559 182,99
76	E1604-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ЧЕЛ-М	97,20000	16,66	14 820,65	246 913,15
77	С1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100М	1,77000			
78	С1	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	ЧЕЛ-М	199,24000	336,72	14 820,65	4 990 479,39
79	E2201-011-01	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д-15X2ММ	МАШ-М	13,34000	23,61	10 891,00	257 156,11
		ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д-20X2ММ	М	45,00000		2 160,00	97 200,00
		УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М	132,00000		2 784,00	367 488,00
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	КМ	0,04500			
		АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 70 КВТ (108 Л С)	ЧЕЛ-М	253,00000	11,39	14 820,65	168 733,66
		ВЫДОВОРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л С)	МАШ-М	11,18000	0,50	76 551,22	38 512,92
		МАШИНЫ ШЕЛФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-М	8,20000	0,37	1 327,00	493,25
		УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДГОРЕВА СТЫКОВ	МАШ-М	0,58000	0,03	3 200,00	83,52
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-М	0,19000	0,01	54 548,00	466,39
		УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-М	8,00000	0,36	3 200,00	1 152,00
		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,02000	0,00	14 900 000,00	13 410,00
		БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИННОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,18000	0,01	3 600 000,00	24 300,00
		ШЛНФКРУГН	ШТ	0,83000	0,04	5 500,00	205,43
		ТРУБА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ Д-57ММ	М	45,00000		44 348,00	1 995 660,00
80	С1	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ТРОЙНИКОВ	10ШТ	9,00000			
81	E2203-002-02	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-М	6,11000	54,99	14 820,65	814 987,35
		АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-М	3,83000	34,47	10 891,00	375 412,77
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-М	0,02000	0,18	54 548,00	9 818,64
		НАСАДКИ РАЗБЫРЗГНВАТЕЛЬ	ШТ	90,00000		1 200,00	108 000,00
82	С1	АДАПТЕР НАРУЖНЫЙ Д-15ММ	ШТ	90,00000		6 652,00	598 680,00
83	С1	ТРОЙНИК РАНОПРОХОДНОЙ ППР 15X20	ШТ	90,00000		1 209,00	108 810,00
84	С1	ПЕРЕХОДНИК ППР 15X20	ШТ	90,00000		1 410,00	126 900,00
85	С1	ПЕРЕХОДНИК ППР 50X32X50	ШТ	8,00000		8 678,00	69 424,00
86	С1	ТРОЙНИК ППР Д-20ММ	ШТ	16,00000		987,00	15 792,00
87	С1	МУФТА ППР Д-20ММ	ШТ	32,00000		1 300,00	41 600,00
88	С1	ЗАГЛУШКА ППР Д-15ММ	ШТ	26,00000		861,00	22 386,00
89	С1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАПОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	4,00000			
90	E1605-001-01	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-М	1,47000	5,88	14 820,65	87 145,40
		УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-М	0,35000	1,40	4 656,00	6 518,40
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-М	0,01000	0,04	54 548,00	2 181,92
		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00	14 900 000,00	8 344,00
		ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	ШТ	2,00000	8,00	32 000,00	256 000,00
		БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00110	0,00	14 002 000,00	61 608,80
		ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ	1000ШТ	0,00200	0,01	350 000,00	2 800,0
91	С1	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-32ММ	ШТ	4,00000		43 435,00	173 740,0
92	E1805-001-02	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,2 Т	НАСОС	1,00000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-М	17,77000	17,77	14 820,65	263 362,0
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-М	0,10000	0,10	127 627,00	12 762,0
		УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-М	0,61000	0,61	4 656,00	2 840,0
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-М	0,10000	0,10	54 548,00	5 452,0
		АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,00220	0,00	10 462 281,00	23 017,0
		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	МЗ	0,01400	0,01	397 350,00	5 56,0
		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00410	0,00	14 900 000,00	61 05,0
		ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,09000	0,09	12 500,00	11,0
		ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	ШТ	2,00000	2,00	32 000,00	64,0
		БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00164	0,00	14 002 000,00	22,9
93	С1	Насосы марки QDX1,5-15-0,37 LA	ШТ	1,00000		546 000,00	546,0
94	П0802-412-04	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ПЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 35	100М	1,00000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-М	11,20000	11,20	14 820,65	165,0
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-М	0,08000	0,08	71 069,00	5,0
		БРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02000	0,02	5 500,00	
		ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	12,20000	12,20	65,00	
		ГИЛЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,05000	0,05	15 000,00	

Код	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Цена за единицу	Сумма	Сумма	Сумма
	КАБЕЛЬ ВВГ 4*10 4X3MM2	М	100,00000			19 847,33	1 884 792,90
	ТРУБА ВИНИЛАС ТОВАЯ, ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КРИТЕРИЯМ, ПОСРЕДСТВОМ КОТОРОГО СДЕЛАНЫ КОЛОННЫ С КРЕПЛЕНИЯМИ, ДИАМЕТР ДО 24 ММ	М	8,50000				
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч					
	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч					
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч					
	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	М					
	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	Т					
	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т					
	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ 50	1000ШТ					
	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-20ММ	ШТ					
	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВочНЫЕ, АВТОМАТИЧЕСКИЕ, (АВТОМАТЫ) ИЛИ НЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ, АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОлюСНЫЙ, УСТАНОВЛЕННЫЕ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	ШТ					
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч					
	УСТАНОВКА И ТЯГА СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч					
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч					
	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ					
	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	100ШТ					
	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	М					
	БРЫКИ МАРКИРОВочНЫЕ	100ШТ					
	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т					
	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ					
	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	100ШТ					
	РЕМЬИШКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГ-С-50	ШТ					
	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПД, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ					
	Итого прямые затраты по разделу 6						15 581 185,00

РАЗДЕЛ 7. ОЗЕЛЕНЕНИЕ И ПОЛИВ ВОЗЛЕ ПАРКА

98	E0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАШЕЙХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,78020			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154,00000	120,15	14 820,65	1 780 712,52
99	E0102-061-02	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,54110			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,20000	52,59	14 820,65	779 490,71
100	E1604-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	5,87000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	190,24000	1116,71	14 820,65	16 550 346,26
		АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	13,34000	78,31	10 891,00	852 828,47
		ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д-15X3ММ	М	109,00000		2 160,00	235 440,00
101	C1	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д-20X2ММ	М	478,00000		2 784,00	1 330 752,00
102	C1	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КМ	0,12500			
103	E2201-021-01	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	173,00000	21,63	14 820,65	320 496,48
		АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	20,30000	2,54	10 891,00	27 635,91
		ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д-50X2ММ	М	125,00000		7 392,00	924 000,00
104	C1	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОНЫХ ЧАСТЕЙ ТРОЙНИКОВ	100ШТ	21,80000			
105	E2203-002-02	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,11000	133,20	14 820,65	1 974 050,46
		АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	3,83000	83,49	10 891,00	909 333,15
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02000	0,44	54 548,00	23 782,93
106	C1	ПАСАДКИ РАЗБРЫЗГИВАТЕЛЬ	ШТ	218,00000		1 200,00	261 600,00
107	C1	АДАПТЕР НАРУЖНЫЙ Д-15ММ	ШТ	218,00000		6 652,00	1 450 136,00
108	C1	ТРОЙНИК РАНОПРОХОДНОЙ ППР 15X20	ШТ	218,00000		1 209,00	263 562,00
109	C1	ПЕРЕХОДНИК ППР 50X32X50	ШТ	7,00000		8 678,00	60 746,00
110	C1	МУФТА ППР Д-20ММ	ШТ	120,00000		1 300,00	156 000,00
111	C1	МУФТА ППР Д-50ММ	ШТ	31,00000		10 500,00	325 500,00
112	C1	ЗАГЛУШКА ППР Д-15ММ	ШТ	7,00000		861,00	6 027,00
113	E1605-001-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ЧЕЛ-Ч	1,47000	10,29	14 820,65	152 504,45
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	МАШ-Ч	0,35000	2,45	4 656,00	11 407,20
		УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,01000	0,07	54 548,00	3 818,36
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	Т	0,00014	0,00	14 900 000,00	14 602,00
		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	ШТ	2,00000	14,00	32 000,00	448 000,00
		ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	Т	0,00110	0,01	14 002 000,00	107 815,40
		БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т				
		ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ 50	1000ШТ	0,00200	0,01	350 000,00	4 900,00
		ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-20ММ	ШТ	7,00000		28 261,00	197 827,00
114	C1						

1	4	5	6	5	6
21	МУФТА СТ. Д-20ММ				
22	МУФТА СТ. Д-50ММ	ШТ	47,00	4 200,00	197 400,00
23	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-20ММ	ШТ	40,00	15 800,00	632 000,00
24	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-25ММ	ШТ	7,00	28 261,00	197 827,00
25	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-32ММ	ШТ	5,00	37 261,00	186 305,00
26	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-50ММ	ШТ	4,00	43 435,00	173 740,00
27	ТРОЙНИК РАНОПРОХОДНОЙ ППР 15Х20	ШТ	4,00	49 950,25	199 801,00
28	ПЕРЕХОДНИК ППР 15Х20	ШТ	308,00	1 209,00	372 372,00
29	МУФТА ППР Д-20ММ	ШТ	90,00	1 410,00	126 900,00
30	ЗАГЛУШКА ППР Д-15ММ	ШТ	152,00	1 300,00	197 600,00
31	КАБЕЛЬ ВВИГ СЕЧ. 4Х3ММ ²	М	33,00	861,00	28 413,00
32	СВЕТИЛЬНИК ШАР 12W	М	180,00	18 847,93	3 392 627,22
33	ПРОВОД МАРКИ ПУГНП СЕЧ. 2Х1ММ ²	ШТ	0,00	14 696,00	0,00
34	ПРОВОД МАРКИ ПУГНП СЕЧ. 2Х1ММ ²	М	0,00	2 985,14	0,00
34	ТРУБА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ Д-57ММ	М	45,00	44 348,00	1 995 660,00
35	СЕМЕНА ГАЗОНА (ДОНЯ)	КГ	10,08	67 000,00	675 360,00
36	СЕМЕНА ГАЗОНА (РЕЙГРЕС)	КГ	0,00	65 000,00	0,00
Итого ресурсы по проекту		СУМ			31 923 869,68

Оборудование по проекту

1	Насосы марки QDX1.5-15-0.37 LA	ШТ	1,00	546 000,00	546 000,00
2	Насосы вихревые марки АРm37	ШТ	1,00	1 426 000,00	1 426 000,00
3	СТОИМОСТЬ МОЖЕВЕЛЬНИКА (КНИЖНЫЙ)	ШТ	95,00	35 000,00	3 325 000,00
Итого оборудование по проекту		СУМ			5 297 000,00



ЎЗБЕКISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI
«SHAHARSOZLIK HUIJATLARI EKSPERTIZASI»
DAVLAT UNITAR KORXONASI

АНДИЖОН ВИЛОЯТИ

Andijon viloyati 170100, Andijon Shahri, A.Navoiy shox ko'chasi 30-uy. Tel/Faks (374) 223-57-82, E-mail:
ekspert-2312@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: MASHRAPOV AXRORBEB AKRAMOVICH

Sana: 24-11-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 77581

Obyekt nomi «Andijon viloyati Izboskan tumani Qashqarlik MFY Nakqshbandi ko'chasiga piyodalar yo'lagi qurish va tosiqlar o'rnatish»

Buyurtmachi - "Yo'l loyixa servis" MCHJ

Bosh loyihachi - "Yo'l loyixa servis" MCHJ

Litsenziya №AL-002058 sonli 02.02.2022y

Moliyalashtirish manbai - "Fuqarolar tashabbusi" jamgarmasi mablaglari xisobidan

Bosh pudratchi - tender savdolari orqali

Qurilish turi Joriy ta'mir

Murojaat raqami: № 66535

1. Loyihalash uchun asos

1. Xalq deputatlari Izboskan tuman kengashiining 2022 yil 29.04dagi №VI-38-82-1-22-K/22 sonli qarori.
2. 2022yildagi Izboskan tumani obodonlashtirish boshqarmasi" boshlig'i tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

Lokal resurs xujjatlar.

Tushuntirish xatlari.

Yig'ma lokal xujjatlar.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Ob'ektning peshxisob xisoblari bo'yicha, tasdiqlangan nuqson dalolatnoma asosida quyidagi ish turlari bajarilishi ko'zda tutilgan:

Piyodalar yo'lakchalari.

Qum shag'al aralashmasidan tekislovchi asos yotqizish. Zich mayda zarrali qaynoq asfaltbeton qoplamasidan H=4sm qalinlikda qoplama yotqizish. BR 300.30.18.to'siq o'rnatish. Shlakabkok o'rnatish. Fish bruschatka yo'nqizish. Yol yoqasini mustakamlash uchun fishdan to'siq yotqizish.

4. Loyihalananayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Ekspertiza natijalari.

ishuntirish xatining tartibga keltirilishi.

ish xaqi xarajatlari Vaqtinchalik tartib bilan kelishilgan xolda tartib asosida aniqlangan;

Quruvchilarning o'rtacha oylik ish xaqi xisobotlar asosida keltirilgan.

ijtimoiy sug'urtaga xisoblanish 2021 yil ko'rsatkichlari asosida qabul qilingan.

podratchi xarajatlari SHNK-4.01.16-09ga asosan keltirilgan.

buyurtmachi xarajatlari xisobga olinmagan.

avakkalchilik koeffitsienti xisobga olinmagan.

mashina va maxsulotlar qiymati tegishli me'yoriy xujjatlar asosida aniqlik kiritilgan.

ijtimoiy sug'urtaga o'tkazmalarni aniqlash uchun O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 04.12.2014 yildagi PFP-2270 sonli Farmoniga kiritilgan №25 sonli ilovadan foydalanish zarur.

taqdim etilgan 15% QQS bilan hisoblangan umumiy miqdori 394 857,063 ming so'mni tashkil qilgan.

Ekspertiza ko'rigidan so'ng 2 385,042 ming so'm materiallar qiymati va mashina mexanizmlar xarajatlari xisobiga kamaygan.

Xulosalar.

ish xisoblari bo'yicha: "Andijon viloyati Izboskan tumani Qashqarlik MFY Nakqshbandi ko'chasiga quriladigan yodalar yo'lagi qurish va tosiqlar o'rnatish", ob'ektini quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlariga ko'ra qabul qilingan kelishuv va tender savdolarini o'tkazish uchun tavsiya etiladi:

me'yoriy mehnat sarfi - 617,75 kishi/kun.

me'yoriy narxdagi tavsiyaviy (boshlang'ich)

miqdori 15% QQS bilan - 392 472,021 ming so'm.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va ShNK 4.01.16-09 yil me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomondan aniqlanadi. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan ta'mirlash va qurilish ishlari narxi boshlang'ich xisoblanib, bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

ShNK 1.03.06-13da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaxarsozlik xujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyixalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyixa qarorlari bo'yicha) taqdim etiladi».

Bosh mutaxassis: Xaldarov Jur'at Alimdjanovich