

СОГЛАСОВАНО: Начальник О-133 (ПЭО) АО "НПО НИИПТ - НЭЭК"

Н.В. Пополухина Н.В. Пополухина

2017 г.

АО НПО НИИПТ-НЭЭК

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02

(локальный смета)

на Ремонт асфальтобетонного покрытия и откосок (2этап)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Службная записка 344/108, Техническое задание, заявка на торги №17

Сметная стоимость 7 096 667,50 руб.
 Средства на оплату труда 317 594,00 руб.
 Сметная трудоемкость 2 033,79 чел.час

Составлен в ценах

N п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы (в базисном уровне цен)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. машин		
				Всего	экспл. машин	материалов		Всего	оплаты труда	экспл. машин	материалов	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Раздел 1. Ремонт бетонной отмостки у корпусов №30, 36

Демонтируемые работы

1	ФЕР-1-01-044-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Нарезка швов в асфальтобетоне, 100 м НР 105%=-123%*0,85 от ФОТ; (915 руб.) СП 31%=-75%*(0,85*0,8) от ФОТ; (444 руб.)	0,4	4083,9	688,69	3 314,52	ОЗП=15,9856 ЗМ=5,4179 3ПМ=15,9809 МАТ=6,0325	10006	516	1493	7997	9,71	2,8	3,88
2	ФСОСЦ-101-1701 Приказ Министров России от 12.11.14 №703/пр	Гермит (шнур диаметром 40 мм), кг	-74,4	-17,82		17,82	МАТ=6,0325	-7998			-7998			
3	ФЕР-868-12-4 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытия асфальтобетонных с помощью Молотков отбойных, 100 м3 конструкций НР 88%=-104%*0,85 от ФОТ; (3638 руб.) СП 48%=-60%*0,8 от ФОТ; (1984 руб.)	0,0923	6008,44	3986,2	3145,52	ОЗП=15,9856 ЗМ=7,3663 3ПМ=15,5944	5894	2984	2710	243,35	41,39	22,46	3,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4	ФЕР08-12-2 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных, 100 м ³ конструкций НР 88%=104%*0,85 от ФОТ; (891 руб.) СП 48%=60%*0,8 от ФОТ; (486 руб.)	0,27	596,33 144,57	451,76 59,01		ОЗП=16,0002 ЗМ=16,0005 ЗПМ=15,9813	2576	625	1951 255		18,37 4,65	4,96 1,26
<i>Ремонтные работы</i>													
5	ФЕР08-01-003-07 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону жидким рубероидом; 100 м ² изолируемой поверхности; (ПЗ=0,5 (ОЗП=0,5; ЗМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)) НР 104%=122%*0,85 от ФОТ; (829 руб.) СП 54%=80%*(0,85*0,8) от ФОТ; (430 руб.)	0,43	588,01 100,81	37,97	449,24	ОЗП=15,9896 ЗМ=5,8139 МАТ=14,6285	3614	693	95	2826	10,60	4,56
6	ФЕР01-02-061-02 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, (грунта грунтов: 2 (засыпка пазух); 100 м ³ грунта) НР 68%=80%*0,85 от ФОТ; (411 руб.) СП 31%=45%*(0,85*0,8) от ФОТ; (187 руб.)	0,045	729 729			ОЗП=15,9946	525	525			97,20	4,37
7	ФССЦ-408-0124 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Песок природный для строительных работ; м ³	4,95	59,99	59,99	59,99	МАТ=10,4179	3094			3094		
8	ФЕР08-01-002-01 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство основания песчаного; 1 м ³ основания НР 104%=122%*0,85 от ФОТ; (6407 руб.) СП 64%=80%*(0,85*0,8) от ФОТ; (3327 руб.)	15,4	117,5 18,79	26,36 3,04	72,35	ОЗП=15,9776 ЗМ=6,9434 ЗПМ=15,6973 МАТ=9,6348	18177	4623	2819 735	10735	2,3 0,29	35,42 4,47
9	ФЕР08-01-002-02 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство основания щебеночного; 1 м ³ основания НР 104%=122%*0,85 от ФОТ; (9237 руб.) СП 54%=80%*(0,85*0,8) от ФОТ; (4796 руб.)	19,3	239,52 19,61	49,14 5,56	170,77	ОЗП=15,975 ЗМ=6,7871 ЗПМ=15,6258 МАТ=7,0936	35862	6046	6437 1677	23379	2,4 0,54	46,32 10,42
10	ФССЦ-408-0021 Приказ Министрства России от 12.11.14 №703/пр	Щебень из природного камня для строительных работ; марка: 400, фракция 5(3)-10 мм; м ³	-25,09	131,08	131,08	131,08	МАТ=7,0986	-23349			-23349		
11	ФССЦ-408-0024 Приказ Министрства России от 12.11.14 №703/пр	Щебень из природного камня для строительных работ; марка: 400, фракция 40-70 мм; м ³	15,08	90,50	90,50	90,50	МАТ=9,4185	12854			12854		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	ФССЦ-406-0023 Приказ Минстрой России от 12.11.14 №703/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 400, фракция 20-40 мм, м3:	10,01	91,50		91,50	МАТ=9,582	8776			8776		
13	ФЕР27-02-010-02 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий: 100 м бортового камня:	0,99	4413,33 643,64	79,64 9,18	3 690,06	ОЗП=15,9739 ЗМ=7,1182 ЗПМ=15,5708 МАТ=5,1729	29637	10179	561 142	18897	76,08 0,68	75,32 0,67
14	Цена поставщика	Камень бордюрный БР100.30.15: шт	99	381,36		381,36		37755			37755		
15	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство бетонной отмостики: 100 м3 бетона, бугор бетона и железобетона в деде:	0,077	58585,02 1404	1590,53 243	55 590,49	ОЗП=15,9871 ЗМ=7,9779 ЗПМ=15,5703 МАТ=5,3088	25430	1728	977 291	22725	180 18	13,86 1,39
16	ФССЦ-401-0061 Приказ Минстрой России от 12.11.14 №703/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В3,5 (М150): м3	-7,854	520,00		520,00	МАТ=5,382	-21981			-21981		
17	ФССЦ-401-0065 Приказ Минстрой России от 12.11.14 №703/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс: В12,5 (М150): м3	7,854	600,00		600,00	МАТ=5,3886	25393			25393		
18	ФЕР06-01-015-10 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Армирование подстилающих слоев и набетонос: 1 т НР 85%=105%*0,85 от ФОТ: (430 руб.) СП 44%=65%*(0,85*0,8) от ФОТ: (213 руб.)	0,23	6084,89 111,99	37,1 2,16	5 935,60	ОЗП=15,9853 ЗМ=9,1598 ЗПМ=15,5694 МАТ=4,4533	6569	412	78 8	6079	12,64 0,16	2,91 0,04
19	ФССЦ-204-0100 Приказ Минстрой России от 12.11.14 №703/пр	орычаегапаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III: Т	-0,23	5 650,00		5 650,00	МАТ=4,3885	-5703			-5703		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
20	ФССЦ-204-0069 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Арматурные сетки сварные; т	0,23	7 200,00		7 200,00	MAT=4,6588	7715			7715		
21	ФЕР06-01-068-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство деформационных швов с применением: герметика; 100 м шва НР 89%=105%*0,85 от ФОТ; (3242 руб.) СП 44%=65%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1603 руб.)	0,96	10498,14 209,37	20,05	10 289,72	ОЗП=15,9892 ЭМ=11,2453 MAT=6,372	66205	3168	216	62821	21,70	20,83
22	ФССЦ-101-0198 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Герметик марки: 51-Г-10; кг	-178,6	37,80		37,80	MAT=6,5338	-43617			-43617		
23	ФССЦ-101-1701 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Гермит (шнур диаметром 40 мм); кг	-178,6	17,82		17,82	MAT=6,0325	-19200			-19200		
24	Цена поставщика	Лента демпферная толщиной 10 мм шириной 100мм; мп	96	15,25		15,25		1464			1464		
25	Цена поставщика	Герметик Сизиласт 51; кг	15,36	245,78		245,78		3775			3775		
26	ФЕР07-05-039-14 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство чеканки и расшивкий швов раствором; 100 м шва НР 132%=155%*0,85 от ФОТ; (1613 руб.) СП 68%=100%*(0,85*0,8) от ФОТ; (631 руб.)	0,96	179,24 69,28		103,96	ОЗП=15,9878 MAT=5,4818	1610	1063		547	7,37	7,08
27	ФЕР11-01-044-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Нарезка швов в бетоне; с заполнением швов герметиком; 100 м	0,136	879,16 80,99	688,69 37,8	109,78	ОЗП=15,9856 ЭМ=5,4179 ЗПМ=15,9806 MAT=6,7927	784	175	507 82	102	9,71 2,8	1,32 0,38
28	ФССЦ-101-0215 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Герметик высохлающий марки 51-Г-13; кг	-0,4558	32,77		32,77	MAT=6,7927	-101			-101		
29	Цена поставщика	Герметик Сизиласт 51; кг	15	245,76		245,76		3686			3686		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
30	ФЕР07-05-039-14 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/пр	Устройство чеканки и расшивки швов раствором 100 м шва НР 182%=155%*0,85 от ФОТ; (230 руб.) СП 689%=100%*(0,85*0,8) от ФОТ; (118 руб.)	0,136	173,24 69,28		103,96 МАТ=5,4818	228	151	17844 4042	138748	77	7,37	1,00
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах													
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам													
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
Итого по разделу 1 Ремонт бетонной отмостки у корпусов №30, 36													
Раздел 2. Ремонт асфальтобетонного покрытия у корпусов №30,36,47													
Демонтажные работы													

31	ФЕР11-01-044-01 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/пр	Нарезка швов в асфальтобетоне: 100 м НР 105%=123%*0,85 от ФОТ; (1742 руб.) СП 51%=75%*(0,85*0,8) от ФОТ; (846 руб.)	0,762	4083,9 80,69	688,69 37,8	3314,52 ЗМ=5,4179 ЗПМ=15,9806 МАТ=6,0325	19062	983	2843 460	15236	9,71	2,8	7,4
32	ФСЦД-101-1701 Приказ Минстрой России от 12.11.14 №703/пр	Гермет (шир. Диаметр 40 мм): кг	-141,7	17,82		МАТ=6,0325	-15233				-15233		
33	ФЕР06-12-17 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/пр	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 1500-2100 мм толщиной слоя: до 150 мм; 1000 м2 покрытия НР 88%=104%*0,85 от ФОТ; (18573 руб.) СП 48%=60%*0,8 от ФОТ; (10131 руб.)	3,715	6776,78 80,89	6695,89 228,29	ОЗП=15,9864 ЗМ=5,1091 ЗПМ=15,9757	156769	4804	151965 13548		10,37	16,26	38,52 60,41
34	ФЕР06-12-15 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/пр	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 1500-2100 мм толщиной слоя: до 110 мм; 1000 м2 покрытия НР 88%=104%*0,85 от ФОТ; (11390 руб.) СП 48%=60%*0,8 от ФОТ; (6213 руб.)	3,7152	4101,91 48,75	4053,16 140,82	ОЗП=15,9872 ЗМ=6,117 ЗПМ=15,978	95007	2896	92111 8369		5,25	10,08	23,22 37,45
35	ФЕР06-12-4 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытия: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных; 100 м3 конструкции НР 88%=104%*0,85 от ФОТ; (36626 руб.) СП 48%=60%*0,8 от ФОТ; (19877 руб.)	0,9295	6008,44 2022,24	3986,2 423,83	ОЗП=15,9855 ЗМ=7,9863 ЗПМ=15,5944	57341	30048	27293 6143		243,35	41,39	226,19 38,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
36	ФЕРр68-12-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных; 100 м3 конструкций НР 88%=104%*0,85 от ФОТ; (24484 руб.) СП 48%=60%*0,8 от ФОТ; (13355 руб.)	7,43	596,33 144,57	461,76 59,01		ОЗП=16,0002 ЗМ=16,0005 ЗПМ=15,9813	70894	17187	53707 7007		18,37 4,65	136,49 34,55
Ремонтные работы													
37	ФЕР27-02-010-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка бортовых камней бетонных; при других видах покрытий у корнуса 3; 100 м бортового камня НР 121%=142%*0,85 от ФОТ; (3626 руб.) СП 65%=95%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1948 руб.)	0,25	4413,33 643,64	79,64 9,18	3 690,05	ОЗП=15,9739 ЗМ=7,1182 ЗПМ=15,5708 МАТ=5,1729	7484	2570	142 36	4772	76,08 0,68	19,02 0,17
38	Цена поставщика	Камень бордюрный БР100.30.15; шт	25	381,36		381,36		9534			9534		
39	ФЕРр69-16-2 толщиной 10 см Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ремонт: отсыпки: бетонной толщиной 10 см; 100 м2 отсыпки (К=10/15 ПЗ=0,67; ОЗП=0,67; ЗМ=0,67 к расч.; ЗПМ=0,67; МАТ=0,67 к расч.; ТЗ=0,67; ТЗМ=0,67)	0,025	8715,05 686,37	2159,72 58,04	5 868,98	ОЗП=15,9838 ЗМ=7,6406 ЗПМ=15,6272 МАТ=5,4514	1487	274	413 23	800	84,8421 5,5811	2,12 0,14
40	ФЕР27-04-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка; 100 м3 материала основания (в плотном теле) НР 121%=142%*0,85 от ФОТ; (24999 руб.) СП 65%=95%*(0,85*0,8) от ФОТ; (13429 руб.)	3,715	2281,99 126,07	2143,72 177,53	12,20	ОЗП=15,9881 ЗМ=8,2868 ЗПМ=15,8854 МАТ=4,3237	73678	7488	65995 10477	196	15,72 13,88	58,4 51,56
41	ФССЦ-408-0122 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Песок природный для строительных: работ средней; м3	408,65	55,26		55,26	МАТ=12,1476	274319			274319		
42	ФЕР27-04-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня; 100 м3 материала основания (в плотном теле) НР 121%=142%*0,85 от ФОТ; (58706 руб.) СП 65%=95%*(0,85*0,8) от ФОТ; (31536 руб.)	5,5725	3551,63 195,7	3338,85 278,72	17,08	ОЗП=15,9836 ЗМ=8,2208 ЗПМ=15,9386 МАТ=4,3237	170796	17431	152964 24757	411	24,19 20,6	134,8 114,79
43	ФССЦ-408-0012 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Щебень из природного камня для строительных работ: марка: 1000, фракция 40-70 мм; м3	702	155,94		155,94	МАТ=5,417	593000			593000		
44	ФЕР27-04-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня; 100 м3 материала основания (в плотном теле) НР 121%=142%*0,85 от ФОТ; (39136 руб.) СП 65%=95%*(0,85*0,8) от ФОТ; (21024 руб.)	3,715	3551,63 195,7	3338,85 278,72	17,08	ОЗП=15,9836 ЗМ=8,2208 ЗПМ=15,9386 МАТ=4,3237	113864	11620	101669 16505	275	24,19 20,6	89,87 76,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
45	ФСОСЦ-408-0011 Приказ Минстрой России от 12.11.14 №703/лр	Шебенка из природного камня для строительных работ марка: 1000, фракция 20-40 мм, м3	469	118,60		118,60	МАТ=7,5086	416783			416763		
46	ФЕР27-06-026-01 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №81/лр	Резина ввучихих материалов: 1 т НР 121%=142%*0,85 от ФОТ; (472 руб.) СП 65%=95%*(0,85*0,8) от ФОТ; (264 руб.)	2,972	1 571,33	39,1	1 532,23	ЭМ=8,0437 ЗПМ=15,9748 МАТ=10,3099	47984			46949	0,66	1,96
47	ФСОСЦ-101-1561 Приказ Минстрой России от 12.11.14 №703/лр	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ, Т	-3,061	1 487,60		1 487,60	МАТ=10,3099	-46947			-46947		
48	ФСОСЦ-101-4959 Приказ Минстрой России от 12.11.14 №703/лр	Эмульсия битумно-кактоновая, марка ЭБК-1; Т	3,061	1 923,08		1 923,08	МАТ=10,3099	60690			60690		
49	ФЕР27-06-020-09 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/лр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов: 3 т/м3 и более; 1000 м2 покрытия НР 121%=142%*0,85 от ФОТ; (52162 руб.) СП 65%=95%*(0,85*0,8) от ФОТ; (28021 руб.)	3,715	47968,53	2391,95	45 208,13	ОЗП=15,9883 ЭМ=14,1129 ЗПМ=15,9785 МАТ=5,376	1050183	21885	125409	902889	38,3	142,28
50	ФЕР27-06-021-09 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/лр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-09; 1000 м2 покрытия (К-(10-4)/0,5 ПЗ=12 (ОЗП=12; ЭМ=12 к раск.; ЗПМ=12; МАТ=12 к раск.; ТЗ=12; ТЗМ=12)) НР 121%=142%*0,85 от ФОТ; (859 руб.) СП 65%=95%*(0,85*0,8) от ФОТ; (462 руб.)	3,715	67371,72	10,44	67 361,28	ОЗП=15,908 МАТ=5,383	1347697	617	1347080	1,08		4,01
Корпус 47. Продление водопроводной канавки													
51	ФЕР68-12-4 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/лр	Разборка покрытий: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных; 100 м3 конструкций НР 88%=104%*0,85 от ФОТ; (3074 руб.) СП 48%=60%*0,8 от ФОТ; (1677 руб.)	0,078	6008,44	3986,2		ОЗП=15,9855 ЭМ=7,3653 ЗПМ=15,5944	4812	2522	2290	243,35	41,39	18,98
52	ФЕР68-12-4 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/лр	Разборка покрытий: бетонных с помощью молотков отбойных; 100 м3 конструкций НР 88%=104%*0,85 от ФОТ; (867 руб.) СП 48%=60%*0,8 от ФОТ; (473 руб.)	0,022	6008,44	3986,2		ОЗП=15,9855 ЭМ=7,3663 ЗПМ=15,5944	1357	711	646	243,35	41,39	5,35
				2022,24	423,83					145			0,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
53	ФЕР068-12-2 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка оснований: щебеночных; 100 м3 конструкций НР 88%=104%*0.85 от ФОТ; (208 руб.) СП 48%=80%*0.8 от ФОТ; (113 руб.)	0,063	596,33 144,57	451,76 59,01		ОЗП=16,0002 ЗМ=16,0005 ЗПМ=15,9813	601	146	485 59		18,37 4,65	1,16 0,29
54	ФЕР01-02-057-02 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, грунта грунтов: 2, 100 м3 НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (196 руб.) СП 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ; (89 руб.)	0,013	1201,2 1201,2			ОЗП=15,9871	250	250			154,00	2,00
55	ФЕР08-01-002-01 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство основания песчаного; 1 м3 основания НР 104%=122%*0.85 от ФОТ; (416 руб.) СП 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ; (216 руб.)	1	117,5 18,78	25,36 3,04	72,35	ОЗП=15,9776 ЗМ=6,9434 ЗПМ=15,6973 МАТ=9,6348	1180	300	183 48	687	2,3 0,29	2,3 0,29
56	ФЕР08-01-002-02 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство основания щебеночного; 1 м3 основания НР 104%=122%*0.85 от ФОТ; (407 руб.) СП 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ; (211 руб.)	0,85	239,52 19,81	49,14 5,56	170,77	ОЗП=15,975 ЗМ=6,7871 ЗПМ=15,6258 МАТ=7,0936	1579	286	283 74	1030	2,4 0,54	2,04 0,46
57	ФЕР06-01-001-01 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство бетонной отмости; 100 м3 бетона, б/бетона и железобетона в деле НР 89%=105%*0.85 от ФОТ; (229 руб.) СП 44%=65%*(0.85*0.8) от ФОТ; (113 руб.)	0,0085	58585,02 1404	1590,53 243	55 580,49	ОЗП=15,9871 ЗМ=7,9779 ЗПМ=15,5703 МАТ=5,3088	2807	191	108 32	2508	180 18	1,53 0,15
58	ФСЦЦ-401-0061 Приказ Министра России от 12.11.14 №703/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В3,5 (М50); м3	-0,867	520,00		520,00	МАТ=5,382	-2426			-2426		
59	ФСЦЦ-401-0063 Приказ Министра России от 12.11.14 №703/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя; 20 мм, класс В7,5 (М100); м3	0,867	535,46		535,46	МАТ=5,758	2673			2673		
60	ФЕР06-01-064-03 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Строительство отдельных конструкций емкостных сооружений, устройств: лотков между сооружениями при толщине стен более 100 мм; 100 м3 железобетона в деле НР 89%=105%*0.85 от ФОТ; (3029 руб.) СП 44%=65%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1487 руб.)	0,016	117565,56 10076,54	11661,81 1534,76	95 627,21	ОЗП=15,9855 ЗМ=7,9167 ЗПМ=15,5724 МАТ=5,688	12776	2577	1478 382	8721	1123,36 113,77	17,97 1,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
61	ФССЦ-204-0100 Приказ Минстрой России от 12.11.14 №703/пр	Горячешатая арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III; т	-0,0944	5 650,00		5 650,00	МАТ=4,3885	-2341			-2341		
62	ФССЦ-204-0089 Приказ Минстрой России от 12.11.14 №703/пр	Арматурные сетки сварные; т	0,035	7 200,00		7 200,00	МАТ=4,6588	1174			1174		
63	ФЕР08-01-003- 04 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидроизоляция стен, фундаментах, боковых цементная с жидким стеклом; 100 м2 изолируемой поверхности; НР 104%=122%*(0,85 от ФОТ; (9 руб.) СП 54%=80%*(0,85*0,8) от ФОТ; (5 руб.)	0,0006	2378,93 815,18	34,87	1 528,88	ОЗП=15,9881 ЗМ=11,2451 МАТ=5,6368	13	8	141	5	88,80	0,05
64	ФЕР08-02-007- 03 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж металлической решетки водопроводной канавки; 1 т металлических изделий (МДС 86 п.3.3.1; Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)	0,09	445,42 293,85	151,56 6,52		ОЗП=15,9852 ЗМ=10,339 ЗПМ=15,5622 МАТ=5,3082	564	423	141		33,166 0,463	2,93 0,04
65	ФЕР13-06-004- 01 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Обесшпывание поверхности; 1 м2 обесшпываемой поверхности НР 77%=90%*(0,85 от ФОТ; (65 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (41 руб.)	5,4	1,12 0,85	0,27		ОЗП=16,047 ЗМ=5,074	81	74	7		0,10	0,54
66	ФЕР13-07-001- 02 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм; Уайт-спиритом; 100 м2 обезжириваемой поверхности НР 77%=90%*(0,85 от ФОТ; (148 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (92 руб.)	0,132	304,46 79,36	2,86 0,1	222,44	ОЗП=15,9872 ЗМ=10,0413 ЗПМ=15,7 МАТ=7,6383	395	167	4	224	9,08 0,01	1,20
67	ФССЦ-101-1292 Приказ Минстрой России от 12.11.14 №703/пр	Уайт-спирит; т	-0,0042	6 667,00		6 667,00	МАТ=7,4848	-210			-210		


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
68	ФССЦ-113-0002 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Ацетон,технический, т	0,007	9 360,00		9 360,00		541			541		
69	ФЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка металлических поверхностей, за один раз: грунтовкой ГФ-021; 100 м2 окрашиваемой поверхности (ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1; ТЗ=1,1) НР 77%=90%*0,85 от ФОТ; (48 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (30 руб.)	0,054	274,36 82,21	9,43 0,1	202,72	ОЗП=15,9826 ЭМ=5,9925 ЗПМ=15,7 МАТ=4,8554	110	54	3	53	5,841 0,01	0,32
70	ФЕР13-03-004-26 за.2 раза Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических грунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115; 100 м2 окрашиваемой поверхности (ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1; ТЗ=1,1; ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 77%=90%*0,85 от ФОТ; (59 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (36 руб.)	0,054	651,43 76,43	12,44 0,2	562,56	ОЗП=15,987 ЭМ=6,4131 ЗПМ=15,7 МАТ=7,6802	304	66	4	234	8,426 0,02	0,46
71	ФЕР09-06-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж лотков из трубы толщиной 5мм Д300; 1 т конструкций НР 77%=90%*0,85 от ФОТ; (1683 руб.) СП 58%=85%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1419 руб.)	0,306	648,13 433,24	132,82 1,62	81,97	ОЗП=15,9847 ЭМ=5,9521 ЗПМ=15,5679 МАТ=5,6155	2602	2118	242	141	50,79 0,12	15,54 0,04
72	ФЕР04-02-007-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Резка труб наружным диаметром: до 325 мм продольная; т рез НР 95%=112%*0,85 от ФОТ; (1030 руб.) СП 35%=51%*(0,85*0,8) от ФОТ; (379 руб.)	26	6,86 2,27	2,89	1,70	ОЗП=15,9891 ЭМ=10,6712 МАТ=4,5529	1946	943	802	201	0,25	6,50
73	ФССЦ-103-0201 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы стальные электросварные прямолыные со снятой фаской из стали, марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс БСт4пс наружный диаметр: 325 мм, толщина стенки 5 мм; м	13	284,40		284,40	МАТ=6,7432	24931			24931		
74	ФЕР07-01-037-04 применительно Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Герметизация швов методом холодной сварки; 100 м шва (ЭМ=0 к расх.; ЗПМ=0; МАТ=0 к расх.; ТЗМ=0) НР 111%=130%*0,85 от ФОТ; (22 руб.) СП 58%=85%*(0,85*0,8) от ФОТ; (12 руб.)	0,006	176,51 176,51			ОЗП=15,9881 ЭМ=1,0321 МАТ=4,8205	17	17			19,00	0,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
75	Цена поставщика	Клей Abro Steel 171 гр. ул	3	119,00		119,00		357			357		
76	ФЕР08-02-007-03 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка металлических решеток приямков: 1 т металлических изделий	0,224	12662,53	216,52	12 026,22	ОЗП=15,9852 ЗМ=10,339 ЗПМ=15,5622 МАТ=5,3082	16304	1503	501	14300	47,38	10,61
		НР 104%=122%*0,85 от ФОТ: (1836 руб.) СП 54%=80%*(0,85*0,8) от ФОТ: (953 руб.)		419,79	9,32					32		0,69	0,15
77	ФЕР13-03-002-04 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Отрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ф-021; 100 м2 окрашиваемой поверхности	0,183	274,36	9,43	202,72	ОЗП=15,9826 ЗМ=5,9925 ЗПМ=15,7 МАТ=4,8554	372	182	10	180	5,841	1,07
		ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1; Т3=1; Т3=2 (ОЗП=2; ЗМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; Т3=2; ТЗМ=2)		62,21	0,1							0,01	
78	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических отрунтованных поверхностей: эмалью ПЭ-115; 100 м2 окрашиваемой поверхности	0,183	651,43	12,44	562,56	ОЗП=15,987 ЗМ=6,4131 ЗПМ=15,7 МАТ=7,6802	1029	224	15	730	8,426	1,54
		(ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1; Т3=1; Т3=2 (ОЗП=2; ЗМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; Т3=2; ТЗМ=2)		76,43	0,2					1		0,02	
79	ФЕР08-01-002-01 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство основания песчаного: 1 м3 основания	3,12	117,5	26,36	72,35	ОЗП=15,9776 ЗМ=6,9434 ЗПМ=15,6973 МАТ=9,6348	3683	937	571	2175	2,3	7,18
		НР 104%=122%*0,85 от ФОТ: (1299 руб.) СП 54%=80%*(0,85*0,8) от ФОТ: (674 руб.)		18,79	3,04					149		0,29	0,9
80	ФЕР08-01-002-02 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство основания щебеночного: 1 м3 основания	6,24	236,52	49,14	170,77	ОЗП=15,975 ЗМ=6,7871 ЗПМ=15,6258 МАТ=7,0936	11595	1955	2081	7559	2,4	14,98
		НР 104%=122%*0,85 от ФОТ: (2986 руб.) СП 54%=80%*(0,85*0,8) от ФОТ: (1550 руб.)		19,61	5,56					542		0,54	3,37
81	ФССЦ-408-0021 Приказ Минстрой России от 12.11.14 №703/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 400, фракция 5(3)-10 мм, м3	-8,112	131,08		131,08	МАТ=7,0996	-7549			-7549		
82	ФССЦ-408-0020 Приказ Минстрой России от 12.11.14 №703/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 40-70 мм, м3	4,056	98,60		98,60	МАТ=6,3541	3341			3341		


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
83	ФССЦ-408-0019 Приказ Министра России от 12.11.14 №703/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм; м3	4,056	108,60	108,60	108,60	МАТ=8,0573	3549	3549		3549		
84	ФЕР27-06-026-01 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Розлив вяжущих материалов; 1 т НР 121%=142%*0,85 от ФОТ; (7 руб.) СП 65%=95%*(0,85*0,8) от ФОТ; (4 руб.)	0,0424	1 571,33	39,1 7,15	1 532,23	ЭМ=8,0437 ЗПМ=15,9748 МАТ=10,3099	683	13	5	670	0,66	0,03
85	ФССЦ-101-1561 Приказ Министра России от 12.11.14 №703/пр	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СТ, Т	-0,0437	1 487,60	1 487,60	1 487,60	МАТ=10,3099	-670			-670		
86	ФССЦ-101-4958 Приказ Министра России от 12.11.14 №703/пр	Эмульсия битумно-каатионная, марка ЭБК-1; т	0,0437	1 923,08	1 923,08	1 923,08	МАТ=10,3099	866			866		
87	ФЕР27-06-020-09 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов: 3 т/м3 и более; 1000 м2 покрытия НР 121%=142%*0,85 от ФОТ; (744 руб.) СП 65%=95%*(0,85*0,8) от ФОТ; (400 руб.)	0,053	47669,53	2391,95 262,82	45 208,13	ОЗП=15,9883 ЭМ=14,1129 ЗПМ=15,9785 МАТ=5,376	14982	312	1789	12881	38,3	2,03
88	ФЕР27-06-021-09 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	На холодные 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-09; 1000 м2 покрытия (К=(10-4)/0,5 ПЗ=12 (ОЗП=12; ЭМ=12 к расх.; ЗПМ=12; МАТ=12 к расх.; ТЗ=12; ТЗМ=12)) НР 121%=142%*0,85 от ФОТ; (12 руб.) СП 65%=95%*(0,85*0,8) от ФОТ; (7 руб.)	0,053	67371,72	10,44	67 361,28	ОЗП=15,908 МАТ=5,383	19227	9		19218	1,08	0,06
Общие работы													
89	ФССЦгг-01-01-01-043 Приказ Министра России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3; 1 т груза НР 0%=0%*0,85 от ФОТ (руб.) СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	3493,9	3,28	3,28		ЭМ=9,43	108066			108066		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
90	ФССПл-01-01-01-041 Прокат Министром России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную; 1 т груза НР 0%=0%*0,85 от ФОТ руб.) СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	17,5	42,98	42,98		ЭП=10,12 ЭМ=10,12	7612		7612			
91	ФССПл-03-21-01-014 Прокат Министром РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние до 14 км 1 класса груза; 1 т груза НР 0%=0%*0,85 от ФОТ руб.) СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	3511,4	12,99	12,99		ЭМ=9,15	417365		417365			
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах													
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам			5160721						133759	1320405	3706567		998,82
Накладные расходы										105481			501,81
Сметная прибыль			157614							1438508	3706567		1148,66
Итого по разделу 2 ремонт асфальтобетонного покрытия у корпуса №30,36,47			5749149							121302			577,09
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах			5350201						166647	1338249	3845305		577,09
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам			5495977						191843	1459029	3845305		1429,6
Накладные расходы										128951			604,19
Сметная прибыль			337027										
Итого по смете:			181121										1429,6
Итого:			6014125										604,19
В том числе:													
Материалы:			3845305										
Машины и механизмы			1458029										
ФОТ			317594										
Накладные расходы			337027										
Сметная прибыль			181121										
НДС 18%			1082542,50										1429,6
ВСЕГО по смете			7096867,50										604,19

Составил:

 /С.Э.Постникова/
 (должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил:

 //
 (должность, подпись (инициалы, фамилия))

