

СОГЛАСОВАНО: Начальник О-133 (ПЭО) АО "НПО НИИП-НЗСК"

Н.В. Пополухина

2017 г.

АО "НПО НИИП-НЗСК"

(наименование строки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 03

(локальная смета)

на Ремонт систем водоснабжения и канализации в помещениях охраны завода корпус №2 в осях 8-9/В-Г на 1-ом этаже. г. Новосибирск, ул. Планетная, 32

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Техническое задание №136 от 10.10.2017

Сметная стоимость 44 188,64 руб.
 Средства на оплату труда 7 878,00 руб.
 Сметная трудоемкость 51,72 чел.час

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. маш.		
				Всего	эксп. машин	материалов		Всего	оплаты труда	эксп. машин	на едн.	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Водопровод													
Демонтаж													
1	ФЭРР65-1-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром: до 32 мм, 100 м трубопровода НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (403 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (256 руб.)	0,12	328,71 288,02	7,09 1,35	33,60	О3Т=15,9857 ЭМ=7,1805 3ТМ=15,5703 МАТ=6,1866	584	553	6	25	34,66 0,1	4,16 0,01
2	ФЭРР65-3-7 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Снятие смесителя: без душевой сетки; 100 шт. арматуры НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (37 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (23 руб.)	0,01	315,33 313,14	2,19 0,95		О3Т=15,9845 ЭМ=9,7214 3ТМ=15,4842	50	50	3		36,71 0,07	0,37
3	ФССЦлр01-01-01 041 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	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	0,0286	42,98	42,98		О3Т=10,12 ЭМ=10,12	12		12			
Сантехнические работы													
4	ФЭРР6-04-002- 01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб наружным диаметром: 20 мм; 100 м трубопровода НР 98%=128%*(0,9*0,85) от ФОТ; (3043 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1739 руб.)	0,06	3554,63 1887,18	1362,19 181,17	305,26	О3Т=15,9828 ЭМ=4,9618 3ТМ=15,9783 МАТ=6,6041	2336	1810	406 174	120	190,24 13,42	11,41 0,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	ФССЦ-507-2970 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 20 мм (ГОСТ 18599-2001); 10 м	-0,5394	26,21		26,21	MAT=6,2525	-88			-88		
6	Текущая стоимость	Труба ПП 20x2,8; м	6	35,40		35,40		212			212		
7	Текущая стоимость	Угольник ПП 20 90гр; шт	5	5,06		5,06		25			25		
8	Текущая стоимость	Тройник ПП 20 90гр; шт	1	7,30		7,30		7			7		
9	Текущая стоимость	Гибкая подводка L=50; шт	1	67,42		67,42		67			67		
10	Текущая стоимость	Муфта комбинированная разъемная н.р.20-1/2"; шт	7	68,98		68,98		483			483		
11	Текущая стоимость	Опора одинарная 20; шт	6	3,37		3,37		20			20		
12	Текущая стоимость	Опора двойная 20; шт	2	6,74		6,74		13			13		
13	Текущая стоимость	Обвод 20; шт	1	18,54		18,54		19			19		
14	Текущая стоимость	Хомут металлический с шурупом 20-25; шт	1	17,54		17,54		18			18		
15	Текущая стоимость	Шлипка сантехническая 8x180; шт	1	33,28		33,28		33			33		
16	ФЕР24-01-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром; до 20 мм; 1 шт. НР 11% = 130% * 0,85 от ФОТ; (1048 руб.) СП 61% = 89% * (0,85 * 0,8) от ФОТ; (576 руб.)	5	30,22 7,62		22,60	ОЗП=15,9855 MAT=5,4615	1225	609		617	0,84	4,20
17	ФССЦ-302-1342 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Вентили проходные муфтовые: 15x118п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм; шт.	-5	21,81		21,81	MAT=5,5139	-601			-601		
18	Текущая стоимость	Кран шаровый муфтовый Ду15 ПАР в/н с накидной гайкой; шт	5	254,53		254,53		1323			1323		
19	ФЕР17-01-002-03 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Установка смесителей; 10 шт. НР 98% = 126% * (0,9 * 0,85) от ФОТ; (164 руб.) СП 56% = 83% * (0,85 * 0,8) от ФОТ; (94 руб.)	0,1	1512,97 67,34	0,20	1 445,43	ОЗП=15,9885 ЗМ=4,9 MAT=9,8452	1531	108		1423	7,00	0,70
20	ФССЦ-301-1527 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Смеситель латунный с гальванопокрытием для мойки настольный, с верхней камерой смешения; шт.	-1	143,00		143,00	MAT=9,9119	-1417			-1417		
21	Текущая стоимость	Смеситель однорычажный "Смерт Тренд"; шт	1	2 380,30		2 380,30		2380			2380		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
22	ФЕР16-07-005-01 Проклад Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм; 100 м трубопровода	0,06	107,11	44,51	4,28	ОЗП=5,9938 ЗМ=4,9213 МАТ=4,2967	70	56			5,01	0,30
		НР 98%= $128\% \cdot (0,9 \cdot 0,85)$ от ФОТ; (84 руб.) СП 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ; (49 руб.)		58,32									

Раздел 2. Канализация

Демонтаж

23	ФЕРР65-2-1 Проклад Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 50 мм; 100 м трубопровода с фасонными частями	0,005	587,05	2,16	ОЗП=15,9739 ЗМ=9,734 ЗПМ=15,5694	47	47			68,8	0,34	
		НР 63%= $74\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (34 руб.) СП 40%= $50\% \cdot 0,8$ от ФОТ; (22 руб.)		582,05							0,16		
24	ФЕРР65-2-2 Проклад Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм; 100 м трубопровода с фасонными частями	0,03	731,64	4,32	ОЗП=15,9739 ЗМ=9,735 ЗПМ=15,5694	349	346		3	85,3	2,56	
		НР 63%= $74\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (252 руб.) СП 40%= $50\% \cdot 0,8$ от ФОТ; (160 руб.)		721,64						2	0,32	0,01	
25	ФЕРР65-4-1 Проклад Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: уличная и внутренняя: 100 приборов	0,01	445,72	3,51	ОЗП=15,9847 ЗМ=9,7281 ЗПМ=15,5698	71	70		1	51,3	0,51	
		НР 63%= $74\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (52 руб.) СП 40%= $50\% \cdot 0,8$ от ФОТ; (33 руб.)		437,59						1	0,26		
26	ФЕРР65-4-2 Проклад Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: уличная и внутренняя: 100 приборов	0,01	553,63	3,92	ОЗП=15,9846 ЗМ=9,7265 ЗПМ=15,5511	88	87		1	63,84	0,64	
		НР 63%= $74\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (64 руб.) СП 40%= $50\% \cdot 0,8$ от ФОТ; (40 руб.)		544,56						1	0,29		
27	ФССПР-01-01-01-041 Проклад Министров России от 12.11.14	Подвозочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную; 1 т груза	0,088	42,99	42,98	ОЗП=10,12 ЗМ=10,12	38				38		
		НР 0%= $0\% \cdot 0,85$ от ФОТ (руб.) СП 0%= $0\% \cdot 0,8$ от ФОТ											
Сантехнические работы													
28	ФЕР16-04-004-01 Проклад Министров России от 11.12.15	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм; 100 м трубопровода	0,005	1635,86	8,53	ОЗП=15,9882 ЗМ=8,6253 ЗПМ=15,6438 МАТ=7,3229	84	45			59,92	0,30	
		НР 98%= $128\% \cdot (0,9 \cdot 0,85)$ от ФОТ; (89 руб.) СП 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ; (39 руб.)		563,25	0,73						0,05		
29	Текущая стоимость	Холуг металлический с шурупом 48-53; шт	1	24,84			25				25		
30	Текущая стоимость	Створ ПП Ду50 87 гр; шт	2	10,53			21				21		
31	Текущая стоимость	Манжета резиновая 50х32; шт	1	7,78			8				8		
32	Текущая стоимость	Переход эксцентрический увеличивающий 50х110; шт	1	32,32			32				32		
33	ФЕР16-04-004-02 Проклад Министров России от 11.12.15	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм; 100 м трубопровода	0,04	4966,99	40,61	ОЗП=15,9883 ЗМ=8,8702 ЗПМ=15,5614 МАТ=5,3768	1297	336		14	947	2,23	
		НР 98%= $128\% \cdot (0,9 \cdot 0,85)$ от ФОТ; (515 руб.) СП 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ; (294 руб.)		524,8	3,44					2	0,28	0,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
34	Текущая стоимость	Хомут металлический с шурупом 108-116; шт	4	51,44		51,44		206			206		
35	Текущая стоимость	Отвод ПП Ду110 87; шт	2	37,10		37,10		74			74		
36	Текущая стоимость	Тройник ПП Ду 110x110 45гр; шт	1	60,16		60,16		60			60		
37	Текущая стоимость	Тройник ПП Ду 110x110 90гр; шт	1	60,16		60,16		60			60		
38	Текущая стоимость	Заглушка ПП Ду110; шт	2	232,22		232,22		464			464		
39	Текущая стоимость	Резаная ПП 110; шт	1	56,15		56,15		56			56		
40	Текущая стоимость	Шлипка сантехническая 10x1000; шт	4	53,25		53,25		213			213		
41	ФЕР17-01-001-14 Приказ Минстра России от 12.11.14 №703/лр	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды; 10 компл. НР 98%=128%*(0,9*0,85) от ФОТ; (512 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (282 руб.)	0,1	1609,25	23,63 1,76	1 377,35	ОЗП=15,9888 ЗМ=10,8636 ЗПМ=15,5284 МАТ=6,9883	1321	333	26 3	962	21,65 0,13	2,17 0,01
42	ФССЦ-301-0825 Приказ Минстра России от 12.11.14 №703/лр	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с кронштейнами, сифон, бутылочным лагунным и выпуском; овальные со скрытыми установочными отверстиями без слинки размером 550x480x150 мм; компл.	-1	130,00		130,00	МАТ=7,1554	-930			-930		
43	Текущая стоимость	Умывальник Sapia Комфорт с пьедесталом 47x39; компл	1	1 664,85		1 664,85		1665			1665		
44	Текущая стоимость	Сифон бутылочный с гибкой трубой; шт	1	406,77		406,77		407			407		
45	ФЕР17-01-003-01 Приказ Минстра России от 12.11.14 №703/лр	Установка унитаза; с бачком непосредственно присоединенным; 10 компл. НР 98%=128%*(0,9*0,85) от ФОТ; (562 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (333 руб.)	0,1	3702,25	44,39 4,32	3 423,53	ОЗП=15,9892 ЗМ=10,8499 ЗПМ=15,5694 МАТ=6,509	3336	375	48 7	2913	24,64 0,32	2,46 0,03
46	ФССЦ-301-1521 Приказ Минстра России от 12.11.14 №703/лр	Унитаз-комплект «Комфорт»; компл.	-1	318,00		318,00	МАТ=8,8493	-2814			-2814		
47	Текущая стоимость	Унитаз с косым выпуском в комплекте со смывным бачком Jika Tigro; шт	1	7 957,63		7 957,63		7958			7958		
48	Текущая стоимость	Гофра для унитаза 110; шт	1	105,46		105,46		105			105		

Раздел 3. Вспомогательные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
49	ФЕР46-03-010-02	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см2; 100 отверстий	0,01	7745,4	5521,62		ОЗП=15,9894 ЗМ=6,5673 ЗПМ=15,5694	718	356	362		233,82	2,34
	Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Прил. 46.1 п.3.4 При пробивке проемов, отверстий и борозд в железобетонных конструкциях ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к расч.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1; Прил. 46.1 п.3.3 При пробивке отверстий в конструкциях толщиной: до 600 мм ОЗП=6; ЗМ=6 к расч.; ЗПМ=6; ТЗ=6; ТЗМ=6) НР 84%=110%*(0,9*0,85) от ФОТ; (433 руб.) СП1 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (248 руб.)		2223,78	596,88					93		59,34	0,59
50	ФЕР46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2; 1 м3 заделки	0,0015	1743,13	21,67	1 275,22	ОЗП=15,984 ЗМ=11,0253 МАТ=4,9024	20	11	930	9	55,16	0,08
	Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	НР 84%=110%*(0,9*0,85) от ФОТ; (11 руб.) СП1 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (6 руб.)		446,24						286	17160		1,47
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								25943	7448	1335			49,56
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам								7302		430			2,16
Накладные расходы								4203					49,56
Сметная прибыль								37448					2,16
Итого													
В том числе:													
Материалы								17160					
Машины и механизмы								1335					
ФОТ								7878					
Накладные расходы								7302					
Сметная прибыль								4203					
НДС 18%								6740,64					49,56
ВСЕГО по смете								44189,64					2,16

Составил:


 /Оухарева А.С./

 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

 //

 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

