

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

И.В. Порогушкина
2015 г.

АО "НПО НИИП - НЭИК"
(наименование строки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальный смета)

на Ремонт систем водопровода базы отдыха "Красный яр" по адресу Новосибирская область, Ордынский район, село Красный яр, база отдыха "Красный яр"
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 315 605,16 руб.
Средства на оплату труда 83 284,00 руб.
Сметная трудоемкость 578,87 чел. час

Составлен в ценах 2015 г.

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	эксп. машин	в т.ч. оплаты труда		Всего	оплаты труда	эксп. машин	в т.ч. оплаты труда	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Демонтажные работы													
1	ФЭР65-1-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром: до 63 мм; 100 м трубопровода	1,9	565,51 495,44	12,15 2,3	57,92	ОЭП=15,1818 ЭМ=6,9851 ЗПМ=15,1565 МАТ=6,1901	15134	14291	161 66	682	59,62 0,17	113,28 0,32
2	ФССПп01-01-01-041 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную; 1 т груза	0,65	42,98	42,98		ОЭП=15,19 ЭМ=7,42 ЗПМ=15,19 МАТ=5,02	207		207			
3	ФССПп03-01-01-010 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобильными бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 10 км класс грузв. 1 т грузв	0,65	12,65	12,65		ОЭП=15,19 ЭМ=7,42 ЗПМ=15,19 МАТ=5,02	61		61			
Раздел 2. Устройство труб водопровода													
4	ФЭРР01-02-057-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2, 100 кг3 грунта	0,07	1201,2 1201,2			ОЭП=15,1846	1277	1277			154,00	10,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	ФЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов: 2, 100 м3 грунта НР 61% = 80%*(0,9*0,85) от ФОТ; (652 руб.) СП 31% = 45%*(0,85*0,8) от ФОТ; (331 руб.)	0,07	729	729		О3П=15,192	775	775			97,20	6,80
6	ФЕР22-01-021-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: до 50 мм; 1 км трубопровода 4 162,66 = 21 615,46 - 101 x 172,80 НР 111% = 130%*0,85 от ФОТ; (2884 руб.) СП 61% = 89%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1585 руб.)	0,057	4162,66	2285,23	13,11	О3П=15,1851 3М=6,7599 3ПМ=15,1868 МАТ=9,345	2497	1614	881	2	200,68	11,44
7	прайс	Труба ПП 25; м	32	66,50		66,50		2128			2128		
8	прайс	Труба ПП 32; м	25	111,03		111,03		2776			2776		
9	ФЕР22-03-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов, 10 фасонных частей 305,79 = 388,35 - 1 x 82,56 НР 111% = 130%*0,85 от ФОТ; (1142 руб.) СП 61% = 89%*(0,85*0,8) от ФОТ; (628 руб.)	0,6	385,79	262,25	504,03	О3П=15,1837 3М=6,8834 3ПМ=15,1881 МАТ=9,3551	1480	397	1083	4,8	2,61	2,88
10	прайс	Отвод РР 25; шт	2	9,58		9,58		19			19		
11	прайс	Отвод РР 32; шт	4	18,03	1362,19	18,03	О3П=15,1804 3М=6,9205 3ПМ=15,1903 МАТ=3,7138	21971	15756	5185	1030	190,24	104,63
12	ФЕР16-04-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокаладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 20 мм; 100 м трубопровода НР 98% = 128%*(0,9*0,85) от ФОТ; (23535 руб.) СП 56% = 83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (13448 руб.)	0,55	3753,4	181,17	504,03	О3П=15,1804 3М=6,9496 3ПМ=15,1903 МАТ=4,6723	21181	15323	3968	1890	149,64	101,76
13	прайс	Отвод РР 20; шт	25	5,64		5,64		141			141		
14	прайс	Отвод одинарный 20; шт	60	2,25	839,67	2,25		135			135		
15	прайс	Обвод РР 20; шт	6	20,29	20,29	20,29		122			122		
16	ФЕР16-04-002-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокаладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 25 мм; 100 м трубопровода НР 98% = 128%*(0,9*0,85) от ФОТ; (22403 руб.) СП 56% = 83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (12802 руб.)	0,66	2918,99	110,7	594,89	О3П=15,1804 3М=6,9496 3ПМ=15,1903 МАТ=4,6723	21181	15323	3968	1890	149,64	101,76
17	прайс	Отвод РР 25; шт	37	9,58		9,58		354			354		
18	прайс	Отвод одинарный 25; шт	65	5,08		5,08		330			330		
19	прайс	Обвод РР 25; шт	6	29,31		29,31		176			176		
20	ФЕР16-02-002-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокаладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром: 25 мм; 100 м трубопровода НР 98% = 128%*(0,9*0,85) от ФОТ; (738 руб.) СП 56% = 83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (422 руб.)	0,1	4015,36	54,77	3 603,98	О3П=15,1862 3М=9,1121 3ПМ=15,1527 МАТ=4,9649	2381	542	50	1789	87,07	3,71
21	прайс	Отвод стальной Ду 25; шт	10	23,73		23,73		237			237		
22	прайс	Муфта комбинированная н.р. 25х3/4; шт	38	92,99		92,99		3534			3534		
23	прайс	Переход сталь с 50 на 20; шт	1	55,08		55,08		55			55		
24	прайс	Тройник РР 25х25 90гр; шт	18	12,40		12,40		223			223		
25	прайс	Тройник РР 20х20 90гр; шт	5	8,46		8,46		42			42		
26	прайс	Муфта комбинированная н.р. 32х1; шт	1	133,00		133,00		133			133		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
27	ФЕР16-06-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка вентиля, задвижка, затвора, клапанов обратных, краевых проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм: 1 шт. 42,25 = 75,95 - 2 x 16,80	23	42,25 13,33	3,71	25,21	ОЗП=15,1883 ЗМ=7,0755 МАТ=4,0374	7601	4657	604	2340	1,47	33,81
28	Прайс	Кран шаровый латунный ВВ Ду20: шт	21	229,22		229,22		4814			4814		
29	Прайс	Обратный клапан латунный Ду20 в/в: шт	2	218,11		218,11		436			436		
30	ФЕР17-01-008-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка водонагревателя: 10 компл. 946,37 = 24 646,37 - 10 x 2 370,00	0,2	946,37 821,16	105,4 13,37	19,79	ОЗП=15,1852 ЗМ=8,642 МАТ=4,0203	2692	2494	182 41	16	87,36 0,99	17,47 0,2
31	Прайс	Водонагреватель электрический AEGon ABS VLS RW универсальный, 50 л: шт	2	10 084,75		10 084,75		20170			20170		
32	ФЕР18-07-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка манометров: с трехходовым краном: 1 компл. НР 98%=128%*(0,9*0,85) от ФОТ: (46 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ: (26 руб.)	1	226,72 2,18		224,54	ОЗП=15,1972 МАТ=4,1162	957	33		924	0,22	0,22
33	ФЕР18-06-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка фильтра-грязевика латунного Ду20 в/в: 10 фильтров НР 98%=128%*(0,9*0,85) от ФОТ: (159 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ: (9) руб.)	0,1	4948,69 76,89	54,15 0,14	4 817,65	ОЗП=15,1866 ЗМ=8,3429 МАТ=2,3853	1311	117	45	1149	8,18 0,01	0,82
34	ФЕР16-06-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм: 1 счетчик (водомер) НР 98%=128%*(0,9*0,85) от ФОТ: (80 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ: (46 руб.)	1	1177,56 3,85	0,87	1 172,84	ОЗП=15,2026 ЗМ=10,0115 МАТ=2,2611	2719	59	9	2651	0,41	0,41
35	Прайс	Разьба сталь наружная Ду 25: шт	21	8,90		8,90		187			187		
36	Прайс	Разьба сталь наружная Ду 10: шт	1	7,63		7,63		8			8		
37	ФССЛ-301-1265 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Подводка гибкая армированная резиновая 800 мм: шт.	32	14,18		14,18	МАТ=5,0529	2293			2293		
38	ФЕР16-07-003-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Врезка в действующую внутреннюю сеть трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 50 мм: 1 врезка НР 98%=128%*(0,9*0,85) от ФОТ: (1274 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ: (728 руб.)	1	385,78 61,86	7 0,14	316,92	ОЗП=15,1853 ЗМ=6,7686 МАТ=3,815	2196	939	47 2	1210	6,43 0,01	6,43 0,01
39	ФЕР16-07-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм: 100 м трубопровода	0,1	107,11 58,32	44,51	4,28	ОЗП=15,19 ЗМ=7,42 МАТ=5,02	124	89	33	2	5,01	0,50
Строительные работы													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
40	ФЕР-46-03-009-07 Плываки Министров РФ от 30.01.14 №31пр	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых Диаметр: До 50 мм при толщине стен до 38 см; 100 шт. НР 84%±110%*(0,9*0,85) от ФОТ: (276 руб.) СП 48%±70%*(0,85*0,8) от ФОТ: (156 руб.)	0,02	2695,38 686,66	1968,72 212,37		ОЗП=15,1853 ЭМ=6,016 ЗПМ=15,1896	445	209	236 65	52070	74,8 21,11	1,5 0,42
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах				123394	58572			12752	52070				416,44
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам				149165	78220			3402	52070	18875			16,71 554,02
Накладные расходы				74967				5064					24,85
Сметная прибыль				43330									
Итого по смете:				35769									135,94
Полуперегрузочные работы				207									0,38
Перевозка грузов автотранспортом				61									
Земляные работы, выполняемые ручным способом				5438									24,26
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода				11964									19,76
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				210782									4,18 372,26
Теплоизоляционные работы				2293									19,79
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)				968									1,8 0,5
Итого				267462									554,02 24,85
В том числе:													
Материалы				52070									
Машины и механизмы				18975									
ФОТ				83284									
Накладные расходы				74967									
Сметная прибыль				43330									
НДС 18%				48143,16									
ВСЕГО по смете				315605,16									554,02 24,85

Составил:


"А.С. Суваева"
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

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