

К Договору № БН от 04.03.19.



«СОГЛАСОВАНО»
Смета на сумму: 402 118,82
Генеральный директор
ООО "Белорусские инженерные системы"
Зотов И.В. / 20 г.



402 118,82

Стройка: Реконструкция водозаборной скважины №П-180064/4 с заменой фильтровой колонны, переборкой установки фильтра 20,15-35м, монтажом ШУ насоса и водосчетчика в Калининградской области
Объект: «Реконструкция водозаборной скважины № П-180064/4» «Реконструкция водозаборной скважины № П-180064/4»

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-03

(Локальный сметный расчет)
на Сети связи

Основание: 27-17-СС

Сметная стоимость: 402,12 тыс. руб.
в т.ч. оборудования: 7,075 тыс. руб.
монтажных работ: 287,955 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: 0,436 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: 71,383 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 2 квартал 2018 г. по №: "ГЭСН-2001 в редакции 2017 года с доп. и изм. 3 (приказы Минстроя России №№ 1575/пр, 9/пр)".

№ поз	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения		Количество		Сметная стоимость в текущих ценах	
			кол-во	механиза-	на единицу измерения	проектным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	

Раздел 1. Сети связи

1. ГЭСНм 10-08- Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок линейный 0,1 1 149,85 115
001-03
(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)

Начисления: Н17= 2

1.1.	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	5,4	0,54	187,650	101
1.2.	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,012	0,0012	232,29	
1.3.	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	100 шт.	0,04	0,004	334,18	1
1.4.	10.3.02.03-0012	Припои оловянно-свинцовые бесурьмянистые марки: ПОС40	кг	0,12	0,012	834,35	10
		Накладные расходы				80	81

Плановые накопления / Сметная прибыль

60

61

Всего с НР и СП

256

2. С1. Оборудование "Гранит-3" 1 4 895,29 4 895

3. ГЭСНм 10-08-002-02 Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016) 2 324,96 650

Начисления: Н17= 2

3.1. 1-100-40 Средний разряд работы 4,0 чел.-ч 1,68 3,36 182,210 612

3.2. 01.3.05.17-0002 Канфоль сосновая кг 0,0005 0,001 232,29

3.3. 01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм 100 шт. 0,025 0,05 334,18 17

3.4. 03.1.01.01-0002 Гипсовые втушки, марка: ГЗ т 0,00001 0,00002 8 441,51 10

3.5. 10.3.02.03-0012 Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОСА0 кг 0,005 0,01 834,35 8

Накладные расходы

Плановые накопления / Сметная прибыль

80

490

Всего с НР и СП

60

367

4. С1. Извещатель охранный инфракрасный пассивный типа "Рапид" 1 400,00 400

5. С1. Извещатель охранный магнитно-контактный типа ИО 102-32 Полос-2 шт. 1 74,58 75

6. ГЭСНм 08-02-409-01 Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм 100 м 0,12 3 822,76 459

Начисления: Н17= 2

6.1. 2 Затраты труда машинистов чел.-ч 0,18 0,0216 249,795 5

6.2. 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 чел.-ч 19,04 2,2848 177,860 406

6.3. 91.05.05-014 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т маш.-ч (1) 0,09 0,0108 916,62 10

269,24

3

6.4. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т маш.-ч (1) 0,09 0,0108 1 048,98 11

230,35

2

6.5. 91.17.04-233 Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока) маш.-ч 2,16 0,2592 43,05 11

6.6. 01.7.11.07-0034 Электроды диаметром: 4 мм Э42А кг 0,96 0,1152 67,18 8

6.7. 14.1.02.01-0002 Клей БМК-5к кг 0,2 0,024 170,94 4

Накладные расходы

Плановые накопления / Сметная прибыль

95

390

Всего с НР и СП

65

267

1 117

7.	24.3.01.02-0003 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Труба гибкая гофрированная из самозатухающего ПВХ легкая, диаметр 16 мм	м	12,24	5,06	62
8.	01.7.15.10-0015 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Скобы крепежные для рукавов металлических, диаметр 16 мм	100 шт.	0,24	218,59	52
Объем: 12*1,02						
9.	ГЭСНм 08-02-412-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однопольного или многопольного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм ²	100 м	0,12	948,35	114
9.1.	2	Начисления: Н17=2				
9.2.	1-100-38	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,02	0,0024	249,795
9.3.	91.05.05-014	Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч	4,49	0,5388	177,860
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч	0,01	0,0012	916,62
			'(1)			269,24
9.4.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	0,01	0,0012	1 048,98 230,35
9.5.	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,0192	519,38
9.6.	01.7.07.20-0002	Талык молотый, сорт I	т	0,00043	0,0000516	13 638,18
9.7.	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,0024	125,07
9.8.	20.2.01.05-0001	Гильза кабельная: медная ГМ 2,5	100 шт.	0,05	0,006	272,52
9.9.	20.2.02.01-0011	Втулки В17	1000 шт.	0,0122	0,001464	740,93
		Накладные расходы				95
		Плановые накопления / Сметная прибыль				63
		Всего с НР и СП				269
10.	21.1.08.01-0091 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Кабель симметричный для систем охранной и пожарной сигнализации с однопроволочными медными жилами, парной скрутки, КПСВНГ-LS, число пар и сечение жилы, мм ² : 1x2x0,5	км	12,24	8 083,50	98 942
Объем: 12*1,02						

11.	25.2.01.08-0011 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Коробка клеммная соединительная КС-3	шт.	1	9,26	9
12.	ГЭСНм 11-04-008-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЭ), масса: до 5 кг	1 шт.	217,98	218	
12. 1.	2	Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н17= 2	Чел.-ч	0,012	230,350	3
12. 2.	1-100-31	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	1,236	163,450	202
12. 3.	91.14.02-001	Средний разряд работы 3,1 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	0,012	1 048,98 230,35	13 3
13.	С1 Цена поставщи. Оборудовани	Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Всего с НР и СП		92 65	189 133	540
13.	С1 Цена поставщи.	Медиаконвертер типа 10/100 Base TX и 1 портом 100 Base FX	шт.	1	1 892,00	1 892
14.	ГЭСНм 10-01-052-07 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Кроссировка в шкафу	10 шт.	0,6	220,67	132
14. 1.	1-100-50	Начисления: Н17= 2	Чел.-ч	1	209,410	126
14. 2.	10.3.02.03-0013	Средний разряд работы 5,0 Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС61	кг	0,005	1 414,60	4
		Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Всего с НР и СП		80 60	101 76	308
15.	С1 Цена поставщи.	Патч-корд УТР, Cat.5е, 2 м, RJ45	шт.	2	134,00	268
16.	С1 Цена поставщи.	Патчкорд оптический типа SC/UPCS SM Duplex Эметра	шт.	2	159,12	318
17.	С1 Цена поставщи.	Кросс типа ШКОН -У/1-8-SC ~8-SC/SM ~8-SC/UPC	шт.	2	1 458,25	2 917
18.	С1 Цена поставщи.	Провод ПУГВ 1х6 желто зеленый многопроволочный	м	6	48,66	292
19.	С1 Цена поставщи.	Пружина роликковая постоянного давления для кабелей диам. 9..15мм	шт.	2	93,00	186

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

111 996

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - 6 787

- ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - (%=3 - по стр. 2, 13) 204
- ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - (%=1.2 - по стр. 2, 13) 84

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - 7 075

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - 105 209

- МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ - 103 521
- НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1, 3, 14; %=95 - по стр. 6, 9; %=92 - по стр. 12) 1 342
- СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1, 3, 14; %=65 - по стр. 6, 9, 12) 967

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - 107 518

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1 114 593

ВСЕГО С НДС 114 593

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 1 342

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ 967

Раздел 2. Канализация связи

Земляные работы

20. ГЭСН 01-02-057-02 Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений 100 м³ 0,829 22 721,16 18 836

(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016) с откосами, группа грунтов: 2

20. 1. 1-100-20 Средний разряд работы 2,0 чел.-ч 154 127,666 147,540 18 836

Накладные расходы 80 15 069

Плановые накопления / Сметная прибыль 45 8 476

Всего с НР и СП Объем: 25,7+57,2 42 381

21. ГЭСН 01-02-061-02 Засыпка вручную траншей, пауз котлованов и ям, группа грунтов: 2 100 м³ 0,722 13 772,27 9 944

(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)

21. 1. 1-100-15 Средний разряд работы 1,5 чел.-ч 97,2 70,1784 141,690 9 944

Накладные расходы 80 7 955

Плановые накопления / Сметная прибыль 45 4 475

Всего с НР и СП 22 374

22. ГЭСНм 08-02-142-01 Устройство постели при одном кабеле в траншее 100 м 2,522 5 076,05 12 802

(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)

22. 1. 2 Начисления: Н17= 2

22. 2. 1-100-40 Затраты труда машинистов чел.-ч 3,9 9,8358 230,350 2 266

Средний разряд работы 4,0 чел.-ч 5,3 13,3666 182,210 2 436

22. 3. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т маш.-ч (1) 3,9 9,8358 1 048,98 10 318

230,35 2 266

		Накладные расходы		Плановые накопления / Сметная прибыль		Всего с НР и СП			
23.	ГЭСН 01-02-061-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Подсыпка песка вручную	100 м3	0,107	12 539,57	1 342	95	4 467	
							65	3 056	
								20 325	
								1 342	
23. 1.	1-100-15	Средний разряд работы 1,5	Чел.-ч	88,5	9,4695	141,690		1 342	
		Накладные расходы				80		1 074	
		Плановые накопления / Сметная прибыль				45		604	
		Всего с НР и СП						3 020	
								6 324	
24.	02.3.01.02-0015 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Песок природный для строительных: работ средний	м3	11,77	537,34	6 324			
25.	ГЭСНм 10-06-003-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Кабель, прокладываемый в траншее, масса 1м кабеля: до 0,6 кг	км	0,2522	10 943,52	2 760			
									Объем: 10,7*1,1
									Объем: (252,2)/1000
25. 1.	2	Начисления: Н17 = 2	Чел.-ч	7,42	1,871324	230,350		431	
25. 2.	1-100-35	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	27	6,8094	171,740		1 169	
25. 3.	91.11.01-012	Средний разряд работы 3,5	Маш.-ч	7,42	1,871324	238,79		1 383	
		Машина монтажная для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66	'(1)			230,35		431	
25. 4.	91.14.05-041	Транспортеры прицепные: кабельные до 7 т, ККТ-7	маш.-ч	7,42	1,871324	98,65		185	
		Накладные расходы				120		1 920	
		Плановые накопления / Сметная прибыль				70		1 120	
		Всего с НР и СП						5 800	
26.	ГЭСН 34-02-003-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий	км	0,0667	307 415,61	20 505			
									Объем: 66,7/1000
26. 1.	1-100-29	Средний разряд работы 2,9	Чел.-ч	133	8,8711	159,910		1 419	
26. 2.	01.3.01.01-0002	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95 <Экстра>, АИ-93	т	0,0008	0,00005336	48 788,05		3	
26. 3.	11.1.03.03-0003	Брусья необрезные хвойных пород длиной: 2-3,75 м, все ширины, толщиной 100-125 мм, III сорта	м3	0,08	0,005336	4 356,88		23	
26. 4.	24.3.03.13-0501	Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм	м	1000	66,7	285,76		19 060	

Накладные расходы
Плановые накопления / Сметная прибыль
Всего с НР и СП

100 1 419
65 922
22 846

27.	ГЭСНм 08-02-409-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	7,333	3 822,76	28 032
Объем: 730+3,3						
27.1.	2	Начисления: Н17=2 Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,18	1,31994	249,795
27.2.	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч	19,04	139,62032	177,860
27.3.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч '(1)	0,09	0,65997	916,62
						269,24
27.4.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	0,09	0,65997	1 048,98
						230,35
27.5.	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.-ч	2,16	15,83928	43,05
27.6.	01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,96	7,03968	67,18
27.7.	14.1.02.01-0002	Клей БМК-5к Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Всего с НР и СП	кг	0,2	1,4666	170,94
						95
						23 905
						16 356
						68 293
28.	24.3.01.02-0003 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Труба гибкая гофрированная из самозатухающего ПВХ легкая, диаметр 16 мм	м	816	5,06	4 129
Объем: (66,7+730+3,3)*1,02						
29.	ГЭСНм 08-02-412-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м	8	948,35	7 587
Объем: 66,7+730+3,3						
29.1.	2	Начисления: Н17=2 Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,02	0,16	249,795
29.2.	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч	4,49	35,92	177,860
29.3.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч '(1)	0,01	0,08	916,62
						269,24
29.4.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	0,01	0,08	1 048,98
						230,35
						84
						18

29. 5.	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	1,28	519,38	665
29. 6.	01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,00043	0,00344	13 638,18	47
29. 7.	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,16	125,07	20
29. 8.	20.2.01.05-0001	Гильза кабельная: медная ГМ 2,5	100 шт.	0,05	0,4	272,52	109
29. 9.	20.2.02.01-0011	Втулки В17	1000 шт.	0,0122	0,0976	740,93	72
		<i>Накладные расходы</i>				95	6 108
		<i>Плановые накопления / Сметная прибыль</i>				65	4 179
		<i>Всего с НР и СП</i>					17 873
30.	ГЭСНм 10-01-055-01	Прокладка кабеля, масса 1 м: до 1 кг, на каркасе для запаса кабеля	100 м	0,078	7 142,02	557	
		<i>(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016 прим.)</i>					
		<i>Начисления: Н17= 2</i>					
30. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,09	0,08502	200,430	17
30. 2.	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	28,3	2,2074	171,740	379
30. 3.	91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1,09	0,08502	985,92	84
			(1)			200,43	17
30. 4.	01.7.15.14-0168	Шурупы с полукруглой головкой: 5x70 мм	т	0,00171	0,00013338	104 887,72	14
30. 5.	03.1.01.01-0002	Гипсовые вяжущие, марка: Г3	т	0,0014	0,0001092	8 441,51	1
30. 6.	22.2.02.15-0003	Скреплы фигурные СкФ-30	100 шт.	3,12	0,24336	294,47	72
		<i>Накладные расходы</i>				80	317
		<i>Плановые накопления / Сметная прибыль</i>				60	238
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 111
31.	01.7.15.10-0015	Скобы крепежные для рукавов металллических, диаметр 16 мм	100 шт.	0,1	218,59	22	
		<i>(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)</i>					
32.	С1.	Кабель сигнальный наружной прокладки, бронированныйКПСВВКГ 1x2x0,5	м	816	67,10	54 754	
		<i>Объем: (66,7+730+3,3)*1,02</i>					
33.	С1.	Кабель ТОЛ-П-04У-2,7кН	м	265,2	21,19	5 620	
		<i>Объем: (252,2+7,8)*1,02</i>					
34.	С1.	Каркас для хранения запаса кабеля	шт.	2	953,39	1 907	
35.	С1.	Термоусаживаемая изолирующая трубка диаметром 70 мм	шт.	1	601,95	602	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				175 723	

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	118 772
. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЧЕНКАХ -	67 034
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 22, 27, 29; %=120 - по стр. 25; %=80 - по стр. 30)	36 716
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 22, 27, 29; %=70 - по стр. 25; %=60 - по стр. 30)	24 949
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	180 437
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	56 951
. МАТЕРИАЛЛОВ -	6 324
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 20, 21, 23; %=100 - по стр. 26)	25 517
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 20, 21, 23; %=65 - по стр. 26)	14 477
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	96 945
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2	277 382
ВСЕГО С НДС	277 382
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	62 233
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	39 426
. ИТОГО ПО СМЕТЕ	287 719
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	6 787
. ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - (%=3 - по стр. 2, 13)	204
. ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - (%=1.2 - по стр. 2, 13)	84
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	7 075
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	223 981
. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЧЕНКАХ -	170 555
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1, 3, 14, 30; %=95 - по стр. 6, 9, 22, 27, 29; %=92 - по стр. 12; %=120 - по стр. 25)	38 058
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1, 3, 14, 30; %=65 - по стр. 6, 9, 12, 22, 27, 29; %=70 - по стр. 25)	25 916
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	287 955
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	56 951
. МАТЕРИАЛЛОВ -	6 324
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 20, 21, 23; %=100 - по стр. 26)	25 517
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 20, 21, 23; %=65 - по стр. 26)	14 477
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	96 945
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	391 975
ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ - (%=2,4*0,8=1,92)	7 390
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ С ВРЕМЕННЫМИ ЗДАНИЯМИ И СООРУЖЕНИЯМИ	399 365
. УДОРОЖАНИЕ РАБОТ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ - (%=0,5*1,05=0,52)	2 040
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ С УДОРОЖАНИЕМ РАБОТ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ	401 405
. НЕПРЕДВИДЕННЫЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ- (%=2)	7 887
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ С НЕПРЕДВИДЕННЫМИ РАБОТАМИ И ЗАТРАТАМИ	409 292
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ С УЧЕТОМ ПОНИЖАЮЩИМ КОЭФФИЦИЕНТОМ - 0,9825	402 119
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	63 575
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	40 393

Составил: Инженер-сметчик

(Должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Главный инженер проекта

(Должность, подпись, Ф.И.О)

1. Приложение № 2.4.
к Договору № 6/Н от 04.03.19.

«СОГЛАСОВАНО»
Смета на сумму 144 381,46
Генеральный директор
ООО «Валтийские инженерные системы»
/Зотов И.В. /



«УТВЕРЖДАЮ»
Смета на сумму: 144 381,46



Стройка: Реконструкция водозаборной скважины №П-180064/4 с заменой фильтровой колонны, переоборудованием водонасосной станции и установкой фильтра 20,15-35м, монтажом ШУ насоса и водосчетчика в Калининградской области
Объект: «Реконструкция водозаборной скважины № П-180064/4» «Реконструкция водозаборной скважины № П-180064/4»

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-04

(Локальный сметный расчет)
на Автоматизация

Основание: 27-17-АТХ

Сметная стоимость: **144,38 тыс. руб.**
в т.ч. оборудования: **89,410 тыс. руб.**
монтажных работ: **55,069 тыс. руб.**
Нормативная трудоемкость: **0,082 тыс. чел.ч**
Сметная заработная плата: **16,237 тыс. руб.**

Составлена в текущих ценах на 2 квартал 2018 г. по №: "ГЭСН-2001 в редакции 2017 года с доп. и изм. 3 (приказы Минстроя России №№ 1575/пр, 9/пр)".

№ поз	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения		Количество		Сметная стоимость в текущих ценах	
			коэф-во	механиза-	на единицу измерения	по проектным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	

Раздел 1. Приборы и средства автоматизации

1. ГЭСН 10-08- Приборы приемно-контрольные объектовые на: 2 луча
001-09 шт. 1 1 161,45 1 161
(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)

Начисления: Н17 = 2

1.1. 1-100-45 Средний разряд работы 4,5 чел.-ч 5,7 5,7 195,950 1 117
1.2. 01.3.05.17- Канитель сосновая кг 0,0014 0,0014 232,29
0002
1.3. 01.7.15.07- Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм 100 шт. 0,03 0,03 334,18 10
0012
1.4. 03.1.01.01- Гипсовые вяжущие, марка: ГЗ т 0,00002 0,00002 8 441,51 10
0002

1. 5.	10.3.02.03-0012	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС40	кг	0,014	0,014	834,35	12
		Накладные расходы				80	894
		Плановые накопления / Сметная прибыль				60	670
		Всего с НР и СП				2 725	2 725
2.	С1. Оборудование	Контроллер логический типа ПЛК 150-220 У-М	шт.	1	1	16 100,00	16 100
3.	ГЭСНм 11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг	шт.	1	1	205,42	205
	(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)						
		Начисления: Н17= 2					
3. 1.	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч	1,03	1,03	187,650	193
3. 2.	01.1.02.08-0031	Прокладки паронитовые	кг	0,042	0,042	196,95	8
		Накладные расходы				80	154
		Плановые накопления / Сметная прибыль				60	116
		Всего с НР и СП				475	475
4.	С1. Оборудование	Датчик давления типа ПД 100-ДИО,6-311-1,0	шт.	1	1	2 550,00	2 550
5.	ГЭСНм 10-02-016-06	Отдельно устанавливаемый; преобразователь или блок питания	шт.	1	1	2 834,00	2 834
	(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)						
		Начисления: Н17= 2					
5. 1.	2	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,44	0,44	200,430	88
5. 2.	1-100-50	Средний разряд работы 5,0	Чел.-ч	10,1	10,1	209,410	2 115
5. 3.	91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	Маш.-ч	0,44	0,44	985,92	434
			(1)			200,43	88
5. 4.	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,01	0,01	232,29	2
5. 5.	01.7.06.05-0042	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,02	0,02	582,37	12
5. 6.	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,3	0,3	90,05	27
5. 7.	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	100 шт.	0,1	0,1	334,18	33
5. 8.	03.1.01.01-0002	Гипсовые вяжущие, марка: ГЗ	т	0,0003	0,0003	8 441,51	3
5. 9.	10.2.02.08-0001	Проволока медная круглая электротехническая ММ (мягкая) диаметром 1,0-3,0 мм и выше	т	0,0001	0,0001	587 400,54	59
5. 10.	10.3.02.03-0012	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС40	кг	0,06	0,06	834,35	50

5. 11.	14.3.02.01-0219	Краска вододисперсионная ВЭАК-1180	т	0,00002	0,00002	54 809,88	1
5. 12.	14.4.03.17-0011	Лак электроизоляционный 318	кг	0,03	0,03	110,37	3
5. 13.	20.2.10.03-0020	Наконечники кабельные: П2.5-4Д-МУЗ	100 шт.	0,1	0,1	329,47	33
5. 14.	22.2.02.15-0001	Скреплы 10x2	кг	0,02	0,02	89,94	2
5. 15.	24.3.01.01-0004	Трубка полихлорвиниловая ПВХ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08	0,08	224,49	18

Накладные расходы
Плановые накопления / Сметная прибыль
Всего с НР и СП

6.	С1.	Погружной преобразователь гидростатического давления типа ПД100-ДГ0,016-137-0,5,60	шт.	1	11 460,00	11 460
-----------	------------	---	------------	----------	------------------	---------------

7.	ГЭСНм 11-02-032-01	Первичный преобразователь уровнямер, устанавливаемый на резервуаре, работающем: при атмосферном давлении, масса до 10 кг	шт.	1	1 087,98	1 088
-----------	---------------------------	---	------------	----------	-----------------	--------------

(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)

7. 1.	2	Начисления: Н17= 2					
7. 2.	1-100-42	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,44	0,44	249,795	110
7. 3.	91.05.05-014	Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч	2,25	2,25	187,650	422
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч	0,22	0,22	916,62	202
			'(1)			269,24	59

7. 4.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч	0,22	0,22	1 048,98	231
			'(1)			230,35	51

7. 5.	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.-ч	0,05	0,05	43,05	2
7. 6.	01.7.11.07-0032	Электроды диаметром: 4 мм Э42	т	0,00004	0,00004	60 387,28	2
7. 7.	01.7.15.02-0085	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы: 16 (18) мм	т	0,0002	0,0002	65 334,75	13

7. 8.	01.7.15.11-0049	Шайбы оцинкованные, диаметр: 18 мм	кг	0,001	0,001	123,22	
7. 9.	08.3.03.05-0003	Проволока канатная оцинкованная, диаметром: 5,5 мм	т	0,0015	0,0015	138 088,85	207

Накладные расходы
Плановые накопления / Сметная прибыль
Всего с НР и СП

8.	С1.	Блок согласования кондуктометрических датчиков типа БКК1-220	шт.	1	3 100,00	3 100
-----------	------------	---	------------	----------	-----------------	--------------

Оборудовании

9.	ГЭСНм 11-02- Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг 001-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)		шт.	4	205,42	822
	Начисления: Н17= 2					
9. 1.	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч	1,03	4,12	187,650
9. 2.	01.1.02.08- 0031	Прокладки паронитовые	кг	0,042	0,168	196,95
		Накладные расходы				80
		Плановые накопления / Сметная прибыль				60
		Всего с НР и СП				1,904
10.	С1. Оборудовани	Одноэлектродный датчик типа ДС.1	шт.	4	155,93	624
11.	ГЭСНм 10-02- Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания 016-06 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)		шт.	1	2 834,00	2 834
	Начисления: Н17= 2					
11. 1.	2	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,44	0,44	200,430
11. 2.	1-100-50	Средний разряд работы 5,0	Чел.-ч	10,1	10,1	209,410
11. 3.	91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	Маш.-ч '(1)	0,44	0,44	985,92
						200,43
11. 4.	01.3.05.17- 0002	Канифоль сосновая	кг	0,01	0,01	232,29
11. 5.	01.7.06.05- 0042	Лента липкая изоляционная на поликасиновом комплауде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,02	0,02	582,37
11. 6.	01.7.15.03- 0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,3	0,3	90,05
11. 7.	01.7.15.07- 0012	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	100 шт.	0,1	0,1	334,18
11. 8.	03.1.01.01- 0002	Гипсовые вяжущие, марка: Г3	т	0,0003	0,0003	8 441,51
11. 9.	10.2.02.08- 0001	Проволока медная круглая электротехническая ММ (мягкая) диаметром 1,0-3,0 мм и выше	т	0,0001	0,0001	587 400,54
11. 10.	10.3.02.03- 0012	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС40	кг	0,06	0,06	834,35
11. 11.	14.3.02.01- 0219	Краска вододисперсионная ВЭАК-1180	т	0,00002	0,00002	54 809,88
11. 12.	14.4.03.17- 0011	Лак электроизоляционный Э18	кг	0,03	0,03	110,37
11. 13.	20.2.10.03- 0020	Наконечники кабельные: П2.5-4Д-МУЗ	100 шт.	0,1	0,1	329,47
11. 14.	22.2.02.15- 0001	Скрепты 10x2	кг	0,02	0,02	89,94

11. 15. 24.3.01.01- Трубка полихлорвиниловая ПВХ-305 диаметром 6-10 мм 18
0004 0,08 0,08 224,49

Накладные расходы 80 1 762
Плановые накопления / Сметная прибыль 60 1 322
Всего с НР и СП 5 918

12. С1. ИБП Вакс-UPS 500 ВА типа ВС500-RS 1 4 389,83 4 390
Оборудовании

13. С1. Разработка и стоимость программного обеспечения для 1 38 000,00 38 000
Оборудовании контроллера ПЛК 150-220.У-М
е

· ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 85 168
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - 76 224
· ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - (%=3 - по стр. 2, 4, 6, 8, 10, 12) 1 147
· ЗАГOTOВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - (%=1.2 - по стр. 2, 4, 6, 8, 10, 12) 472
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - 77 843
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - 8 944
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1, 3, 5, 7, 9, 11) 5 617
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1, 3, 5, 7, 9, 11) 4 213
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - 18 774
· ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1 96 617
ВСЕГО С НДС 96 617
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 5 617
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ 4 213

Раздел 2. Электроаппаратура в шите

14. ГЭСНм 08-03- Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на 5 543,19 2 716
526-01 конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А
(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)

Начисления: Н17= 2 Объем: 1+4

14. 1. 1-100-39 Средний разряд работы 3,9 чел.-ч 1,56 7,8 180,040 1 404
14. 2. 91.17.04-233 Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока) маш.-ч 0,13 0,65 43,05 28
14. 3. 01.3.01.02- Вазелин технический кг 0,006 0,03 113,96 3

14. 4. 01.7.02.09- Шпегат бумажный кг 0,001 0,005 163,99 1
0002

14. 5. 01.7.06.05- Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина кг 0,012 0,06 519,38 31
0041 0,25-0,35 мм

14. 6. 01.7.11.07- Электроды диаметром: 4 мм Э42А кг 0,07 0,35 67,18 24
0034

14. 7. 01.7.15.03- Болты с гайками и шайбами строительные кг 0,049 0,245 90,05 22
0042

14. 8.	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,07	180,76	13
14. 9.	01.7.20.04-0005	Нитки швейные	кг	0,001	0,005	396,43	2
14. 10.	07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,001	0,005	138 348,23	692
14. 11.	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,036	0,18	125,07	23
14. 12.	14.4.03.17-0011	Лак электроизоляционный 318	кг	0,006	0,03	110,37	3
14. 13.	20.1.02.23-0082	Перемишки гибкие, тип ПГС-50	10 шт.	0,1	0,5	884,77	442
		<i>Накладные расходы</i>				95	1 334
		<i>Плановые накопления / Сметная прибыль</i>				65	913
		<i>Всего с НР и СП</i>					4 962
15.	С1.	Выключатель автоматический, 6А типа FАZ С6/1	шт.	1	3 035,97	3 036	3 036
		<i>Оборудовани</i>					
16.	С1.	Выключатель автоматический, 6А типа FАZ С2/1	шт.	4	1 053,54	4 214	4 214
		<i>Оборудовани</i>					
17.	ГЭСНм 10-02-016-06	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания	шт.	1	2 834,00	2 834	2 834
		<i>(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)</i>					
		<i>Начисления: Н17= 2</i>					
17. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,44	0,44	200,430	88
17. 2.	1-100-50	Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	10,1	10,1	209,410	2 115
17. 3.	91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,44	0,44	985,92	434
			'(1)			200,43	88
17. 4.	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,01	0,01	232,29	2
17. 5.	01.7.06.05-0042	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,02	0,02	582,37	12
17. 6.	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,3	0,3	90,05	27
17. 7.	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	100 шт.	0,1	0,1	334,18	33
17. 8.	03.1.01.01-0002	Гипсовые вяжущие, марка: Г3	т	0,0003	0,0003	8 441,51	3
17. 9.	10.2.02.08-0001	Проволока медная круглая электротехническая ММ (мягкая) диаметром 1,0-3,0 мм и выше	т	0,0001	0,0001	587 400,54	59
17. 10.	10.3.02.03-0012	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС40	кг	0,06	0,06	834,35	50
17. 11.	14.3.02.01-0219	Краска вододисперсионная ВЭАК-1180	т	0,00002	0,00002	54 809,88	1

17. 12.	14.4.03.17-0011	Лак электроизоляционный 318	кг	0,03	0,03	110,37	3
17. 13.	20.2.10.03-0020	Наконечники кабельные: П2.5-4Д-МУ3	шт.	0,1	0,1	329,47	33
17. 14.	22.2.02.15-0001	Скреплы 10x2	кг	0,02	0,02	89,94	2
17. 15.	24.3.01.01-0004	Трубка полихлорвиниловая ПВХ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08	0,08	224,49	18

Накладные расходы
Плановые накопления / Сметная прибыль
Всего с НР и СП

18.	С1.	Оборудовани	шт.	1	3 520,60	3 521
------------	------------	--------------------	------------	----------	-----------------	--------------

19.	ГЭСНм 08-01-081-01	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2	шт.	1	294,04	294
------------	---------------------------	--	------------	----------	---------------	------------

Начисления: Н17= 2

19. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08	0,08	249,795	20
19. 2.	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	1,13	1,13	182,210	206
19. 3.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	0,04	0,04	916,62	37
			'(1)		269,24	11	

19. 4.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	0,04	0,04	1 048,98	42
			'(1)		230,35	9	

19. 5.	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06	0,06	90,05	5
--------	-----------------	--	----	------	------	-------	---

Накладные расходы
Плановые накопления / Сметная прибыль
Всего с НР и СП

20.	С1.	Переключатель типа М22-ВРКЗ/К20	шт.	1	623,73	624
------------	------------	--	------------	----------	---------------	------------

Начисления: Н17= 2

21. 1.	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	1	1	154,470	154
21. 2.	01.7.06.05-0042	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,02	0,02	582,37	12
21. 3.	01.7.20.04-0003	Нитки суровые	кг	0,04	0,04	419,63	17

21. 4.	10.3.02.03-0012	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС40	кг	0,05	0,05	834,35	42
--------	-----------------	--	----	------	------	--------	----

Накладные расходы

92 142

22.	С1.	Клемма наборная типа СТТВ 2.5 3031270	шт.	20	88,86	1 777	470
-----	-----	---------------------------------------	-----	----	-------	-------	-----

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -							
. ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - (%=3 - по стр. 15, 16, 18)							
. ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - (%=1.2 - по стр. 15, 16, 18)							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							
. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -							
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 14, 19; %=80 - по стр. 17; %=92 - по стр. 21)							
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 14, 19, 21; %=60 - по стр. 17)							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2							
ВСЕГО С НДС							
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							

Раздел 3. Кабельные и монтажные изделия

23.	ГЭСНм 08-02- 411-01	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм	100 м	0,2	10 365,14	2 073	
	(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)						
Начисления: Н17= 2							
23. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36	0,072	249,795	18
23. 2.	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	27,76	5,552	177,860	987
23. 3.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч '(1)	0,18	0,036	916,62	33
						269,24	10
23. 4.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	0,18	0,036	1 048,98	38
						230,35	8
23. 5.	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.-ч	14,32	2,864	43,05	123
23. 6.	01.7.11.07- 0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	1,05	0,21	67,18	14
23. 7.	01.7.15.04- 0011	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,00218	0,000436	140 823,89	61
23. 8.	08.3.07.01- 0076	Сталь полосовая, марка стали: СтЗсп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,0515	0,0103	43 981,34	453
23. 9.	18.5.08.09- 0001	Патрубки	10 шт.	1	0,2	1 259,08	252
23. 10.	20.1.02.23- 0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт.	0,5	0,1	884,77	88
23. 11.	20.2.02.01- 0019	Втулки изолирующие	1000 шт.	0,01	0,002	1 467,22	3

26. 4.	91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т																						
26. 5.	91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием: до 12,26 кН (1,25 т)	Маш.-ч	2,78	3,475	7,59																		26
26. 6.	91.06.09-001	Вышка телескопическая 25 м	Маш.-ч (1)	2,78 3,71	3,475 4,6375	14,37 1169,44																		50
						269,24																		5 423
26. 7.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч (1)	0,2	0,25	1 048,98																		262
						230,35																		58
26. 8.	01.7.06.07-0001	Лента К226	100 м	0,0245	0,030625	755,57																		23
26. 9.	10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС30	кг	0,5	0,625	681,96																		426
26. 10.	14.4.03.03-0002	Лак битумный: БТ-123	т	0,00288	0,0036	133 320,55																		480
		Накладные расходы				95																		3 860
		Плановые накопления / Сметная прибыль				65																		2 641
		Всего с НР и СП				16 165																		16 165
27.	С1.	Провод ПВ2 1х1	м		132,6	5,11																		678
		Объем: 130*1,02																						
28.	С1.	Кабель контрольный экранированный типа МКЭШ 5х0,5	м		15,3	33,56																		513
		Объем: 15*1,02																						
29.	С1.	Отборное устройство давления типа 1,6-70У	шт.		1	326,27																		326
		Оборудовани																						
30.	20.1.02.15-0013	Соединитель восьмиканальный модульный (вилка) RJ-45	шт.		2	97,93																		196
		(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)																						

- . ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3
- . СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -
- . ИТОГО ПО СМЕТЕ
- . СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -
- . ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - (%=3 - по стр. 29)
- . ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - (%=1.2 - по стр. 29)
- . ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -
- . СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -
- . МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЧЕНКАХ -
- . НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 23, 25, 26)
- . СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 23, 25, 26)
- . ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -
- . ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3
- . ВСЕГО С НДС
- . ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ
- . ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ
- . ИТОГО ПО СМЕТЕ
- . СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -
- . ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - (%=3 - по стр. 2, 4, 6, 8, 10, 12, 15, 16, 18, 29)

13 847
326
10
4
340
13 521
1 594
4 968
3 399
21 888
22 228
22 228
4 968
3 399
118 259
87 321
1 480

. ЗАГOTOBИTEЛЬHO-CKЛAДCKИE PACXOДЫ - (%=1.2 - по стр. 2, 4, 6, 8, 10, 12, 15, 16, 18, 29)	609
BCЕГO, CTOИMOCТЬ OБOPУДOBАHИЯ -	89 410
CTOИMOCТЬ MONTAЖHЫX PABOT -	30 938
. MATEPИAЛЬHЫE PEcyPсы HE yЧTEHHЫE B PACЦEHKAX -	3 995
. HAKЛAДHЫE PACXOДЫ - (%=80 - по стр. 1, 3, 5, 7, 9, 11, 17; %=95 - по стр. 14, 19, 23, 25, 26; %=92 - по стр. 21)	14 038
. CMEТHАЯ ПPИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1, 3, 5, 7, 9, 11, 17; %=65 - по стр. 14, 19, 21, 23, 25, 26)	10 093
BCЕГO, CTOИMOCТЬ MONTAЖHЫX PABOT -	55 069
. BCЕГO ПO CMETE	144 479
BPEMEHHЫE ЗДАHИЯ И COOPУЖEHИЯ - (%=2,4*0,8=1,92)	1 057
. BCЕГO ПO CMETE C BPEMEHHЫMИ ЗДАHИЯMИ И COOPУЖEHИЯMИ	145 536
УДPOЖAHИE PABOT B ЗИMHEE BPEMЯ - (%=0,5*1,05=0,52)	292
. BCЕГO ПO CMETE C УДPOЖAHИEM PABOT B ЗИMHEE BPEMЯ	145 828
HEПPEДBИДEHHЫE PABOTЫ И ЗАТPАТЫ- (%=2)	1 128
. BCЕГO ПO CMETE C HEПPEДBИДEHHЫMИ PABOTАMИ И ЗАТPАТАMИ	146 957
. BCЕГO ПO CMETE C yЧETOM ПOHИЖAЮЩИМ KOЭФФИЦИEHТОМ - 0,9825	144 381
BCЕГO HAKЛAДHЫE PACXOДЫ	14 038
BCЕГO CMEТHАЯ ПPИБЫЛЬ	10 093

Составил: Инженер-Сметчик

(Должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Главный инженер проекта

(Должность, подпись, Ф.И.О)

Утверждение № 1.0
 К Договору № от 01.05.19.

«СОГЛАСОВАНО»
 Смета на сумму 662 031,38
 Генеральный директор
 ООО «Балтийские инженерные системы»
 /Зотов И.В. /



Строика: Реконструкция водозаборной скважины №П-180064/4 с заменой фильтровой колонны, переборкой водоприемной скважины № П-180064/4
 Объект: «Реконструкция водозаборной скважины № П-180064/4»
 Реконструкция водозаборной скважины № П-180064/4

Основание: 27-17-ЭС

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-01
 (Локальный сметный расчет)
 на Ограждение территории

Составлена в текущих ценах на 2 квартал 2018 г. по №: "ГЭСН-2001 в редакции 2017 года с доп. и изм. 3 (приказы Минстроя России №№ 1575/пр, 9/пр)".

Сметная стоимость: **662,03 тыс. руб.**
 Нормативная трудоемкость: **0,409 тыс. чел.ч**
 Сметная заработная плата: **78,308 тыс. руб.**

№ поз	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения		Количество		Сметная стоимость в текущих ценах	
			кол-во	механиза-	на единицу измерения	по проектным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	

Раздел 1. Ограждение

1. **ГЭСН 09-08-001-01** Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание **100 шт.** **1,31** **30 455,18** **39 896**
 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)
 Затраты труда машинистов
 1.1. 2 чел.-ч 22,48 29,4488 248,930 7 331
 1.2. 1-100-30 чел.-ч 35,64 46,6884 161,820 7 555
 1.3. 91.04.01-031 Машины бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м маш.-ч (1) 10,93 14,3183 1 032,28 14 780
 2 230,35 3 298
- 1.4. 91.14.01-002 Автобетоносмесители: 5 м3 маш.-ч (1) 10,74 14,0694 1 046,46 14 723
 269,24 3 788
- 1.5. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т маш.-ч (1) 0,81 1,0611 1 048,98 1 113
 230,35 244
- 1.6. 11.1.03.01-0001 Брусски деревянные: 50*50 мм м 55,9 73,229 23,55 1 725

Накладные расходы
Плановые накопления / Сметная прибыль
Всего с НР и СП

90 13 397
85 12 653
65 947

2.	04.1.02.05-0006 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200)	м3	8,3054	3 302,85	27 431
----	---	----------------------------------	----	--------	----------	--------

Объем: 1,31*6,34

3.	С1.	Столб 2,5м 60х60х1,2 мм покрытый ПВХ, цвет зеленый	шт.	131	690,00	90 390
4.	С1.	Крышка пластиковая 60х60, цвет зеленый	шт.	131	35,00	4 585
5.	ГЭСН 09-08-002-05 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Устройство заграждений из готовых металлических решетчатых панелей: высотой до 2 м	10 шт.	13	1 435,08	18 656
5. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,68	8,84	230,350
5. 2.	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	7,11	92,43	161,820
5. 3.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	0,11	1,43	1 048,98
			'(1)			230,35
5. 4.	91.16.01-001	Электростанции передвижные, мощность 2 кВт	маш.-ч	0,57	7,41	296,75
		Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Всего с НР и СП	'(1)			230,35
6.	С1.	Панель 2,03х2,50м проволока 4,0мм 50*200 покрытая ПВХ, цвет зеленый	шт.	130	1 300,00	169 000
7.	С1.	Крепление пластиковое ТИП "Е" для столба 60*60 мм	шт.	393	47,00	18 471
8.	С1.	Винт с потайной головкой М6х25	шт.	786	1,00	786
9.	С1.	Гайка шестигранная М 6	шт.	786	0,50	393
10.	ГЭСН 07-01-055-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Устройство ворот распашных с установкой столбов: металлических	100 шт.	0,01	471 319,46	4 713
10. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	117,88	1,1788	264,080
10. 2.	1-100-41	Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	1940,2	19,402	184,800
10. 3.	91.01.05-106	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, емкость ковша 0,25 м3	маш.-ч	6,63	0,0663	912,21
			'(1)			230,35
10. 4.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	102,24	1,0224	916,62
			'(1)			269,24
10. 5.	91.07.04-001	Вибратор глубинный	маш.-ч	23,79	0,2379	12,01
10. 6.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	9,01	0,0901	1 048,98
						95

10. 7.	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	40,33	0,4033		43,05	17
10. 8.	01.7.11.07-0054	Электроды диаметром: 6 мм Э42	т	0,03	0,0003		48 442,12	15
10. 9.	04.3.01.09-0011	Раствор готовый кладочный цементный марки: 25	м3	0,031	0,00031		2 607,11	1
10. 10.	07.2.07.11	Стойки металлические опорные	шт.	200		2		
10. 11.	08.1.06.04	Полотна ворот	шт.	200		2		
		Накладные раскоды					130	5 065
		Плановые накопления / Сметная прибыль					85	3 312
		Всего с НР и СП						13 089
11.	04.1.02.05-0006	Бетон тяжёлый, класс: В15 (М200)	м3	0,291	0,291	3 302,85	961	961
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)							
12.	С1.	Объем: 0,01*29,1						
		Ворота распашные из панельной сетки высота 2,0м ширина 5,0м со столбами высотой 3,0м 80*80мм, с креплениями	шт.	1	21 000,00	21 000		21 000
13.	ГЭСН 07-01-056-02	Установка ограждения и козырька из спиралей армированной колочей ленты (АКЛ) типа "Репейник": установка козырька высотой до 1 м по существующему ограждению	100 м	3,3	22 081,32	72 868		
	(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)							
13. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,68	15,444	268,908	4 153	
13. 2.	1-100-45	Средний разряд работы 4,5	чел.-ч	58,16	191,928	195,950	37 608	
13. 3.	91.05.05-013	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 6,3 т	маш.-ч	0,02	0,066	215,36	47	
			'(1)			230,35	15	
13. 4.	91.06.03-049	Лебедки ручные и рычажные тяговые усилием: до 9,81 кН (1 т)	маш.-ч	8,33	27,489	4,75	131	
13. 5.	91.06.09-001	Вышка телескопическая 25 м	маш.-ч	4,64	15,312	1 169,44	17 906	
			'(1)			269,24	4 123	
13. 6.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	0,02	0,066	1 048,98	69	
			'(1)			230,35	15	
13. 7.	91.17.04-035	Агрегаты сварочные передвижные номинальным сварочным током 250-400 А: с бензиновым двигателем	маш.-ч	6,71	22,143	132,02	2 923	
13. 8.	01.7.06.14	Лента несущая	м	100	330			
13. 9.	01.7.11.07-0032	Электроды диаметром: 4 мм Э42	т	0,005	0,0165	60 387,28	996	
13. 10.	01.7.15.10	Скобы монтажные	кг	5,84	19,272			
13. 11.	08.1.06.06	Спираль объемная	м	100	330			
13. 12.	08.3.03.05-0020	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром: 6,0-6,3 мм	т	0,002	0,0066	50 007,38	330	
13. 13.	08.3.08.02-0044	Сталь угловая равнополочная, марка стали: 18гс, шириной полок 35-56 мм	т	0,082	0,2706	47 512,27	12 857	

Накладные расходы
Плановые накопления / Сметная прибыль
Всего с НР и СП

130 54 289
85 35 497
162 654 18 737

14.	С Цена поставщик.	Проволока колючая АСКЛ 900/42/5	установочный комплект в	М	330	56,78	18 737	
15.	ГЭСН 01-01-030-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3	М	0,0541	8 577,88	464	
15.1.	2	Затраты труда машинистов	Чел.-ч		10,82	0,585362	230,350	135
15.2.	91.01.01-034	Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	Маш.-ч	'(1)	10,82	0,585362	792,78	464
		Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	Маш.-ч	'(1)			230,35	135
		Накладные расходы					95	128
		Плановые накопления / Сметная прибыль					50	68
		Всего с НР и СП						660
16.	ГЭСН 01-01-030-09 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к	1000 м3	М	0,0541	15 887,31	860	
16.1.	2	Начисления: Н3= 2, Н4= 2, Н48= 2	Чел.-ч		20,04	1,084164	230,350	250
16.2.	91.01.01-034	Затраты труда машинистов	Маш.-ч	'(1)	20,04	1,084164	792,78	860
		Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	Маш.-ч	'(1)			230,35	250
		Накладные расходы					95	238
		Плановые накопления / Сметная прибыль					50	125
		Всего с НР и СП						1 223
17.	ГЭСН 01-02-027-11 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Планировка откосов и полотно: насыпей механизированным способом, группа грунтов 1	1000 м2	М	0,08	7 832,41	627	
17.1.	2	Затраты труда машинистов	Чел.-ч		2,59	0,2072	269,240	56
17.2.	1-100-28	Средний разряд работы 2,8	Чел.-ч		26,1	2,088	158,550	331
17.3.	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	Маш.-ч	'(1)	0,31	0,0248	971,47	24
		Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	Маш.-ч	'(1)			269,24	7
17.4.	91.01.02-004	Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	Маш.-ч	'(1)	1,45	0,116	1 612,03	187
		Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	Маш.-ч	'(1)			269,24	31
17.5.	91.01.05-086	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,65 м3	Маш.-ч	'(1)	0,83	0,0664	1 271,88	84
		Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,65 м3	Маш.-ч	'(1)			269,24	18
		Накладные расходы					80	310
		Плановые накопления / Сметная прибыль					45	174

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	489 838
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	431 286
МАТЕРИАЛОВ -	351 754
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=130 - по стр. 10, 13; %=95 - по стр. 15, 16; %=80 - по стр. 17)	60 029
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=85 - по стр. 10, 13; %=50 - по стр. 15, 16; %=45 - по стр. 17)	39 175
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	530 490
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	58 552
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=90 - по стр. 1, 5)	28 691
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=85 - по стр. 1, 5)	27 097
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	114 340
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1	644 830
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	88 720
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	66 272
. ИТОГО ПО СМЕТЕ	489 838
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	431 286
МАТЕРИАЛОВ -	351 754
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=130 - по стр. 10, 13; %=95 - по стр. 15, 16; %=80 - по стр. 17)	60 029
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=85 - по стр. 10, 13; %=50 - по стр. 15, 16; %=45 - по стр. 17)	39 175
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	530 490
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	58 552
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=90 - по стр. 1, 5)	28 691
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=85 - по стр. 1, 5)	27 097
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	114 340
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	644 830
ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ - (%=2,4*0,8=1,92)	12 381
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ С ВРЕМЕННЫМИ ЗДАНИЯМИ И СООРУЖЕНИЯМИ	657 211
УДОРОЖАНИЕ РАБОТ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ - (%=0,5*1,05=0,52)	3 417
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ С УДОРОЖАНИЕМ РАБОТ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ	660 628
НЕПРЕДВИДЕННЫЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ - (%=2)	13 213
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ С НЕПРЕДВИДЕННЫМИ РАБОТАМИ И ЗАТРАТАМИ	673 841
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ С УЧЕТОМ Понижающим Коэффициентом - 0,9825	662 031
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	88 720
	66 272

Составил: Инженер-Сметчик

(Должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Главный инженер проекта

(Должность, подпись, Ф.И.О)

Заказчик ООО «БИС»

Приложение №1 к Договору № от

20__ г.

Сводный сметный расчет в сумме 2 990,00 тыс. руб.

Реконструкция водозаборной скважины №П-180064/4 с заменой фильтровой колонны, переборкой водоносного горизонта в интервале установки фильтра 20,15-35м, монтажом ШУ насоса и водосчетчика в Калининградской области



(ссылка на документ об утверждении)

20__ г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Реконструкция водозаборной скважины №П-180064/4 с заменой фильтровой колонны, переборкой водоносного горизонта в интервале установки фильтра 20,15-35м, монтажом ШУ насоса и водосчетчика в Калининградской области

Составлен в ценах по состоянию на 1 кв.2018 г.

№ п/п	Номера сметных расчетов и смет, Обоснование	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Общая сметная стоимость, тыс.руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		ГЛАВА 2					
		ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ					
1.	ОСР 02-01	Реконструкция водозаборной скважины №П-180064/4	1 153,41	556,41	582,76		2 292,58
2.		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2: ГЛАВА 7	1 153,41	556,41	582,76		2 292,58
		БЛАГОУСТРОЙСТВО И ОЗЕЛЕНЕНИЕ					
3.	ОСР 07-01	Ограждение территории	644,83				644,83
4.		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 7:	644,83				644,83
5.		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7 ГЛАВА 8	1 798,24	556,41	582,76		2 937,41
		ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ					

Приложение № 1.1.
к договору № 5/н от 01.03.19.



«СОГЛАСОВАНО»
Смета на сумму 1 446 193,14
Генеральный директор
ООО «Балтийские инженерные системы»
И.В. /

Стройка: Реконструкция водозаборной скважины №П-180064/4 с заменой фильтровой колонны, переборкой водонесного горла и установкой фильтра 20,15-35м, монтажом ШУ насоса и водосчетчика в Калининградской области
Объект: «Реконструкция водозаборной скважины № П-180064/4»



«УТВЕРЖДАЮ»
Смета на сумму: 1 446 193,14

Основание: 27-17-ТХ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01
(Локальный сметный расчет)
на Технологические решения

Сметная стоимость: **1446,19 тыс. руб.**
в т.ч. оборудования: **253,398 тыс. руб.**
монтажных работ: **116,531 тыс. руб.**
Нормативная трудоемкость: **0,928 тыс. чел.ч**
Сметная заработная плата: **181,999 тыс. руб.**

Составлена в текущих ценах на 2 квартал 2018 г. по №: "ГЭСН-2001 в редакции 2017 года с доп. и изм. 3 (приказы Минстроя России №№ 1575/пр, 9/пр)".

№ поз	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Кол-во	по проектным данным	Сметная стоимость в текущих ценах	
						на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1. Наружная сеть водопровода В1							
<i>Земляные работы</i>							
1.	ГЭСН 01-01-009-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором <обратная лопата> с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 2	1000 м3	0,1201	36 800,97	4 420	
<i>(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)</i>							
1.1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	30,09	3,613809	269,240	973
1.2.	91.01.05-085	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,5 м3	маш.-ч (1)	30,09	3,613809	1 223,03	4 420
					269,24	269,24	973
						95	924
						50	487

Накладные расходы
Плановые накопления / Сметная прибыль

		Всего с НР и СП				5 831	
2.	ГЭСН 01-02-057-02 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Доработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,0371	27 265,39	1 012	
2. 1.	1-100-20	Начисления: Н5= 1.2 Средний разряд работы 2,0 Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Всего с НР и СП	чел.-ч	184,8	6,85608	147,540	1 012 810 455 2 277
3.	ГЭСН 01-02-057-02 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (в зоне коммуникаций)	100 м3	0,2108	22 721,16	4 790	
3. 1.	1-100-20	Средний разряд работы 2,0 Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Всего с НР и СП	чел.-ч	154	32,4632	147,540	4 790 3 832 2 156 10 778
4.	ГЭСН 23-01-001-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	10 м3	0,248	7 831,41	1 942	
4. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,35	0,0868	200,430	17
4. 2.	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	10,2	2,5296	154,470	391
4. 3.	91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч (1)	0,35	0,0868	985,92	86
						200,43	17
4. 4.	02.3.01.02-0015	Песок природный для строительных: работ средний Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Всего с НР и СП	м3	11	2,728	537,34	1 466 530 363 2 836
5.	ГЭСН 01-02-061-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Засыпка песком вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,1847	12 539,57	2 316	
5. 1.	1-100-15	Средний разряд работы 1,5 Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Всего с НР и СП	чел.-ч	88,5	16,34595	141,690	2 316 1 853 1 042 5 211

		м3	20,317	537,34	10 917
6.	02.3.01.02-0015 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)				
Объем: 18,47*1,1					
7.	ГЭСН 01-01-033-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	1000 м3	0,1239	6 025,13	747
Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1					
7.1.	2	чел.-ч	7,6	230,350	217
7.2.	91.01.01-034	маш.-ч	7,6	792,78	747
		'(1)		230,35	217
Затраты труда машинистов					
Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)					
Накладные расходы					
Плановые накопления / Сметная прибыль					
Всего с НР и СП					
8.	ГЭСН 01-02-002-02 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	1000 м3	0,1239	26 482,50	3 281
Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками 8 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 15 см					
8.1.	2	чел.-ч	27,36	271,891	922
8.2.	91.01.01-035	маш.-ч	23,32	971,47	2 807
		'(1)		269,24	778
Затраты труда машинистов					
Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)					
8.3.	91.08.03-003	маш.-ч	8,08	12,94	13
8.4.	91.15.02-024	маш.-ч	4,04	921,60	461
		'(1)		287,19	144
Катки дорожные прицепные кулачковые, масса 8 т					
Тракторы на гусеничном ходу, мощность 79 кВт (108 л.с.)					
Накладные расходы					
Плановые накопления / Сметная прибыль					
Всего с НР и СП					
9.	ГЭСН 01-02-002-02 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	1000 м3	0,1239	52 965,00	6 562
Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками 8 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 15 см					
9.1.	2	чел.-ч	54,72	271,891	1 843
9.2.	91.01.01-035	маш.-ч	46,64	971,47	5 614
		'(1)		269,24	1 556
Начисления: Н3= 2, Н4= 2, Н48= 2					
Затраты труда машинистов					
Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)					
9.3.	91.08.03-003	маш.-ч	16,16	12,94	26
9.4.	91.15.02-024	маш.-ч	8,08	921,60	923
		'(1)		287,19	288
Катки дорожные прицепные кулачковые, масса 8 т					
Тракторы на гусеничном ходу, мощность 79 кВт (108 л.с.)					

Накладные расходы
Плановые накопления / Сметная прибыль
Всего с НР и СП

95
50
9 234

1 751
922

Монтажные работы

№	Код	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Цена	Сумма	Сумма с НР и СП
10.	ГЭСН 22-01-021-05	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 160 мм	км	0,0275	79 445,16	2 185	
	(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)						
Объем: 27,5/1000							
10.1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	42,865	1,1787875	267,135	315
10.2.	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	286,52	7,8793	173,780	1 369
10.3.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч '(1)	0,73	0,020075	916,62	18
						269,24	5
10.4.	91.10.09-012	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	20	0,55	7,60	4
10.5.	91.14.04-002	Тягачи седельные, грузоподъемность: 15 т	маш.-ч '(1)	0,025	0,0006875	1 401,84	1
						269,24	
10.6.	91.14.05-012	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность: 15 т	маш.-ч	0,025	0,0006875	74,54	22
10.7.	91.16.01-002	Электростанции передвижные, мощность 4 кВт	маш.-ч '(1)	2,32	0,0638	340,20	15
						230,35	
10.8.	91.17.04-031	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч '(1)	39,79	1,094225	692,90	758
						269,24	295
10.9.	01.7.03.01-0001	Вода	м3	20,5	0,56375	20,52	12
10.10.	12.1.02.14-0001	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	0,44	0,0121	34,67	2 189
		Накладные расходы				130	1 499
		Плановые накопления / Сметная прибыль				89	5 873
		Всего с НР и СП					
11.	24.3.03.13-0284	Труба полиэтиленовая, ПЭ100, SDR17, диаметр 160 мм	м	27,72	695,63	19 283	
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)						
Объем: 27,5*1,008							
12.	ГЭСН 22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт.	0,1	2 645,55	265	
	(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)						
12.1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,62	0,262	269,092	71

12. 2.	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	4,8	0,48	171,740		82
12. 3.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч '(1)	0,01	0,001	916,62 269,24		1
12. 4.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	0,01	0,001	1 048,98 230,35		1
12. 5.	91.17.04-031	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	Маш.-ч '(1)	2,6	0,26	692,90 269,24		180 70
12. 6.	24.3.05.19	Фасонные части Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль	шт.	10	1	130 89		199 136 600
13.	24.3.05-08-0642 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Отвод полиэтиленовый 90 град., сварной, к напорным трубам, ПЭ100, РN10, диаметр 160 мм	шт.	1	1	1 084,58		1 085
14.	ГЭСН 22-06-001-05 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 150 мм	км	0,0275	12 962,89	356		356
			Объем: 27,5/10000					
14. 1.	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	64,9	1,78475	161,820		289
14. 2.	01.7.03.01-0001	Вода	м3	108	2,97	20,52		61
14. 3.	03.1.02.03-0014	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	т	0,0054	0,0001485	45 298,87		7
		Накладные расходы				130		376
		Плановые накопления / Сметная прибыль				89		257
		<i>Всего с НР и СП</i>				989		989
15.	ГЭСН 22-06-006-07 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016) прим.)	Врезка в существующие сети из чугунных труб чугунных тройников диаметром: 250 мм	шт.	1	5 683,59	5 684		5 684
15. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,21	3,21	284,543		913
15. 2.	1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	11,31	11,31	169,570		1 918
15. 3.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч '(1)	0,03	0,03	916,62 269,24		27 8
15. 4.	91.10.05-004	Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм, грузоподъемность 6,3 т	Маш.-ч '(1)	3,04	3,04	1 090,32 287,19		3 315 873
15. 5.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч	0,14	0,14	1 048,98		147

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 1, 7-9; %=80 - по стр. 2, 3, 5; %=130 - по стр. 4, 10, 12, 14, 15, 17)
 . СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 1, 7-9; %=45 - по стр. 2, 3, 5; %=89 - по стр. 4, 10, 12, 14, 15, 17)
 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - 72 662
 СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - 4 812
 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - 4 812
 . ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1 97 842
 ВСЕГО С НДС 97 842
 ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 17 282
 ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ 10 444

Раздел 2. Павильон над скважиной

Строительные работы

19. ГЭСН 01-01-004-02 Разработка грунта в отвал экскаваторами "Драглайн" или "обратная лопата" с ковшем вместимостью: 0,4 (0,3-0,45) м³, группа грунтов 2 **1000 м³** **0,0277** **43 983,56** **1 218**
 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)

19.1. 2 Затраты труда машинистов **Объем: (3,6+1)*(3,6+1)*1,35*0,97**
19.2. 1-100-20 Средний разряд работы 2,0 чел.-ч 37,17 1,029609 269,240 277
19.3. 91.01.05-084 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,4 маш.-ч 37,17 1,029609 147,540 35
 м³ (1) 269,24 149,41 1 183
 277

Накладные расходы
 Плановые накопления / Сметная прибыль

20. ГЭСН 01-02-057-02 Доработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений **100 м³** **0,0086** **27 265,39** **234**
 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016) с откосами, группа грунтов: 2

Объем: (3,6+1)*(3,6+1)*1,35*0,03

20.1. 1-100-20 Средний разряд работы 2,0 чел.-ч 184,8 1,58928 147,540 234
 Накладные расходы 80 187
 Плановые накопления / Сметная прибыль 45 105
 Всего с НР и СП 527

21. ГЭСН 01-02-061-02 Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 **100 м³** **0,0492** **13 772,27** **678**
 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)

Объем: ((3,6+1)*(3,6+1)*1,35-3,6*0,3-3,14*1,6*1,03)*0,3

21.1. 1-100-15 Средний разряд работы 1,5 чел.-ч 97,2 4,78224 141,690 678
 Накладные расходы 80 542
 Плановые накопления / Сметная прибыль 45 305

		Всего с НР и СП				1000 МЭ				1526	
22.	ГЭСН 01-01-033-02 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2		0,0115	7 031,96					81	
22. 1.	2	Объем: ((3,6+1)*(3,6+1)*1,35-3,6*3,6*0,3-3,14*1,6*1,6*1,03)*0,7									
22. 2.	91.01.01-034	Затраты труда машинистов Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)		Чел.-ч Маш.-ч '(1)	8,87 0,102005 230,350 792,78 230,35	0,102005	230,350	792,78	230,35	23	81
		Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль					95			22	12
		Всего с НР и СП					50			114	114
23.	ГЭСН 01-02-005-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2		0,115	3 640,93					419	
23. 1.	2	Затраты труда машинистов		Чел.-ч	3,04	0,3496	200,430			70	
23. 2.	1-100-30	Средний разряд работы 3,0		Чел.-ч	12,53	1,44095	161,820			233	
23. 3.	91.08.09-023	Трамбовки пневматические при работе от: передвижных компрессорных станций		Маш.-ч '(1)	12,18 3,04	1,4007	3,08			4	
23. 4.	91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин		Маш.-ч '(1)	3,04	0,3496	518,36 200,43			181 70	
		Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль					95			288	152
		Всего с НР и СП					50			858	858
24.	ГЭСН 08-01-003-05 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Гидроизоляция стен, фундаментов: боковая оклеенная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя		100 м2	0,1236	22 283,38					2 754
24. 1.	2	Объем: 3,14*3,2*(1,03+0,2)									
24. 1.	2	Затраты труда машинистов		Чел.-ч	0,55	0,06798	230,350			16	
24. 2.	1-100-39	Средний разряд работы 3,9		Чел.-ч	46,8	5,78448	180,040			1 041	
24. 3.	91.08.04-021	Котлы битумные: передвижные 400 л		Маш.-ч	3,58	0,442488	114,00			50	
24. 4.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т		Маш.-ч '(1)	0,55 230,35	0,06798	1 048,98 230,35			71 16	
24. 5.	01.2.01.02-0054	Битумы нефтяные строительные марки: БН-90/10		Т	0,016	0,0019776	25 617,39			51	
24. 6.	01.2.03.03-0013	Мастика битумная кровельная горячая		Т	0,44	0,054384	25 311,61			1 377	
24. 7.	01.3.01.03-0002	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2		Т	0,024	0,0029664	55 227,54			164	
		Накладные расходы					122			1 290	

Плановые накопления / Сметная прибыль
Всего с НР и СП

80 846
4 889

25.	12.1.02.01-0001 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Гидроизол	м2	28,428	75,01	2 132
-----	---	-----------	----	--------	-------	-------

Объем: 0,1236*230

26.	ГЭСН 08-01-002-02 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	1,4	682,38	955
-----	---	--	----	-----	--------	-----

26.1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,54	0,756	204,863	155
26.2.	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	2,4	3,36	154,470	519
26.3.	91.06.05-057	Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 3 т	Маш.-ч '(1)	0,08	0,112	841,15	94
						230,35	26

26.4.	91.08.09-023	Трамбовки пневматические при работе от: передвижных компрессорных станций	Маш.-ч	0,92	1,288	3,08	4
-------	--------------	---	--------	------	-------	------	---

26.5.	91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	Маш.-ч '(1)	0,46	0,644	518,36	334
						200,43	129

26.6.	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,15	0,21	20,52	4
-------	-----------------	------	----	------	------	-------	---

Накладные расходы
Плановые накопления / Сметная прибыль
Всего с НР и СП

122 822
80 539
2 316

27.	02.2.05.04-0047 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Щебень из гравия для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм	м3	1,82	1 187,16	2 161
-----	---	---	----	------	----------	-------

Объем: 1,4*1,3

28.	ГЭСН 27-06-026-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Розлив вяжущих материалов	т	0,0112	18 860,04	211
-----	---	---------------------------	---	--------	-----------	-----

Объем: 14*0,8/1000

28.1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66	0,007392	215,390	2
28.2.	91.08.02-001	Автогудронаторы 3500 л	Маш.-ч '(2)	0,33	0,003696	1 174,25	4
						430,78	2

28.3.	01.2.01.02-0051	Битумы нефтяные строительные марки: БН-50/50	т	1,03	0,011536	17 934,50	207
-------	-----------------	--	---	------	----------	-----------	-----

Накладные расходы
Плановые накопления / Сметная прибыль

142 3
95 2

		Всего с НР и СП		100 МЗ		0,026 454 522,98		11 818	
29.	ГЭСН 06-01-001-16 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских							
29. 1.	2	Затраты труда машинистов		Чел.-ч	28,78	0,74828	266,608	199	
29. 2.	1-100-30	Средний разряд работы 3,0		Чел.-ч	220,66	5,73716	161,820	928	
29. 3.	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т		Маш.-ч '(1)	26,06	0,67756	1 067,67	723	
							269,24	182	
29. 4.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т		Маш.-ч '(1)	0,98	0,02548	916,62	23	
							269,24	7	
29. 5.	91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т		Маш.-ч '(1)	0,27	0,00702	985,92	7	
							200,43	1	
29. 6.	91.07.04-001	Выбратор глубинный		Маш.-ч	10,71	0,27846	12,01	3	
29. 7.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т		Маш.-ч '(1)	1,47	0,03822	1 048,98	40	
							230,35	9	
29. 8.	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)		Маш.-ч	4,3	0,1118	43,05	5	
29. 9.	01.7.03.01-0001	Вода		МЗ	0,73	0,01898	20,52		
29. 10.	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,15 мм		М2	30	0,78	11,16	9	
29. 11.	01.7.11.07-0032	Электроды диаметром: 4 мм Э42		Т	0,005	0,00013	60 387,28	8	
29. 12.	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные		Т	0,002	0,000052	57 544,58	3	
29. 13.	03.1.02.03-0011	Известь строительная: негашеная комовая, сорт I		Т	0,01	0,00026	15 079,68	4	
29. 14.	04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)		МЗ	101,5	2,639	3 793,86	10 012	
29. 15.	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм		Т	0,0102	0,0002652	48 502,11	13	
29. 16.	11.1.03.06-0095	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта		МЗ	0,04	0,00104	5 877,99	6	
29. 17.	11.2.13.04-0012	Шиты: из Досок толщиной 40 мм		М2	3,6	0,0936	346,62	32	
		Накладные расходы					105	1 183	
		Плановые накопления / Сметная прибыль					733	733	
		Всего с НР и СП					65	13 734	
30.	08.4.03.03-0032 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 12 мм		Т		0,2355	51 053,17	12 023	

Объем: 265,2*0,888/1000

31.	08.4.03.03-0030 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 8 мм	т	0,0038	54 712,26	208
-----	---	--	---	--------	-----------	-----

Объем: 9,5*0,395/1000

32.	ГЭСН 11-01-011-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,0706	6 432,50	454
-----	---	---	--------	--------	----------	-----

Объем: 3,14*1,5*1,5

32. 1.	2	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	1,27	0,089662	269,240	24
32. 2.	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	Чел.-ч	39,51	2,789406	150,260	419
32. 3.	91.06.06-048	Подъемники одноачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч '(1)	1,27	0,089662	<u>308,36</u> 269,24	<u>28</u> 24
32. 4.	91.07.04-002	Вибратор поверхностный	Маш.-ч м3	9,07	0,640342	3,56	2
32. 5.	01.7.03.01-0001	Вода	м3	3,5	0,2471	20,52	5
		Накладные расходы				123	545
		Плановые накопления / Сметная прибыль				75	332
		Всего с НР и СП					1 331

33.	04.3.01.09-0014 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	0,144	3 042,13	438
-----	---	---	----	-------	----------	-----

Объем: 0,0706*2,04

34.	ГЭСН 07-02-002-02 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Установка опор из плит и колец диаметром: более 1000 мм	100 м3	0,0355	209 693,64	7 444
-----	---	---	--------	--------	------------	-------

Объем: 2+1,53+0,02

34. 1.	2	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	142,42	5,05591	257,676	1 303
34. 2.	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	Чел.-ч	329,78	11,70719	171,740	2 011
34. 3.	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч '(1)	42,95	1,524725	<u>1 265,67</u> 269,24	<u>1 930</u> 411

Объем: 2+1,53+0,02

34. 4.	91.05.06-012	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	Маш.-ч '(1)	57,12	2,02776	<u>815,45</u> 269,24	<u>1 654</u> 546
--------	--------------	--	----------------	-------	---------	-------------------------	---------------------

Объем: 2+1,53+0,02

34. 5.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	42,35	1,503425	<u>1 048,98</u> 230,35	<u>1 577</u> 346
--------	--------------	---	----------------	-------	----------	---------------------------	---------------------

34. 6.	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	1,7	0,06035	3 042,13	184
34. 7.	08.1.02.11-0001	Покровки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг	т	0,05	0,001775	50 445,41	90
		Накладные расходы				130	4 308
		Плановые накопления / Сметная прибыль				85	2 817
		Всего с НР и СП				14 569	14 569
35.	С1.	Кольцо стеновое диам.3000мм, высота 1030 мм	шт.	2	17 178,81	34 358	34 358
36.	05.1.01.13-0062	Плиты покрытий и днищ круглые сборные железобетонные	м3	1,53	13 704,56	20 968	20 968
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)						
37.	05.1.01.09-0042	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг	шт.	1	692,04	692	692
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)						
38.	ГЭСН 23-04-011-01	Установка люка	шт.	2	290,40	581	581
	(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)						
38. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,07	0,14	230,350	32
38. 2.	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	1,31	2,62	163,450	428
38. 3.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	0,07	0,14	1 048,98	147
			(1)			230,35	32
38. 4.	04.1.02.05-0007	Бетон тяжелый, класс: В20 (М250)	м3	0,0008	0,0016	3 559,69	6
		Накладные расходы				130	598
		Плановые накопления / Сметная прибыль				89	409
		Всего с НР и СП				1 588	1 588
39.	08.1.02.06-0041	Люк чугунный легкий	шт.	2	3 352,18	6 704	6 704
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)						
40.	ГЭСН 10-01-010-01	Установка крыши из древесины	м3	0,2	13 498,10	2 700	2 700
	(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)						
	прим.)						
40. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36	0,072	230,350	17
40. 2.	1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	22,5	4,5	158,550	713
40. 3.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	0,36	0,072	1 048,98	76

40. 4.	01.7.15.03-0041	Болты с гайками и шайбами строительные	Т	0,0075	0,0015	90 041,46	135
40. 5.	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	Т	0,003	0,0006	57 544,58	35
40. 6.	08.1.02.11-0003	Покровки из квадратных заготовок, масса: 2,825 кг	Т	0,0031	0,00062	45 368,40	28
40. 7.	11.1.03.01-0082	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта	М3	0,93	0,186	7 726,30	1 437
40. 8.	11.1.03.05-0081	Доски необрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, III сорта	М3	0,01	0,002	5 103,21	10
40. 9.	11.1.03.06-0094	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	М3	0,12	0,024	7 529,10	181
40. 10.	12.1.02.14-0001	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	М2	1,45	0,29	34,67	10
40. 11.	14.2.04.01-0001	Смола каменноугольная для дорожного строительства	Т	0,00258	0,000516	46 055,56	24
40. 12.	14.5.06.03-0002	Паста антисептическая	Т	0,00301	0,000602	84 859,78	51
Накладные расходы						118	861
Плановые накопления / Сметная прибыль						63	460
Всего с НР и СП							4 021
41.	ГЭСН 09-03-029-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с отражением	Т		0,018	12 381,06	223
Объем: 18/1000							
41. 1.	2	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	5,83	0,10494	268,422	28
41. 2.	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч	32,37	0,58266	1 777,860	104
41. 3.	91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	Маш.-ч '(1)	0,07	0,00126	1 684,30	2
41. 4.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч '(1)	0,12	0,00216	916,62	2
41. 5.	91.05.06-012	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	Маш.-ч '(1)	5,45	0,0981	815,45	80
41. 6.	91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	Маш.-ч '(1)	0,96	0,01728	7,59	4
41. 7.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	0,19	0,00342	1 048,98	1
41. 8.	91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	Маш.-ч	1,68	0,03024	3,25	19
41. 9.	91.17.04-171	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	Маш.-ч	9,62	0,17316	110,25	1
41. 10.	01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	М3	1,37	0,02466	51,36	1

41. 11.	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,41	0,00738	46,86	
41. 12.	01.7.11.07-0035	Электроды диаметром: 4 мм Э4Б	т	0,004	0,000072	62 802,32	5
41. 13.	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00001	0,00000018	57 544,58	
41. 14.	01.7.20.08-0071	Канаты пеньковые пропитанные	т	0,0001	0,0000018	204 650,35	
41. 15.	07.2.07.12-0020	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000018	118 293,76	2
41. 16.	08.2.02.11-0007	Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный из проволоки марки В, маркировочная группа: 1770 н/мм ² , диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187	0,0003366	349,63	
41. 17.	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,00003	0,00000054	48 502,11	
41. 18.	08.3.11.01-0091	Швеллеры № 40 из стали марки: Ст0	т	0,00194	0,00003492	55 051,93	2
41. 19.	11.1.03.01-0077	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта	м3	0,00103	0,00001854	9 433,23	
41. 20.	14.4.01.01-0003	Грунтовка: ГФ-021 красно-коричневая	т	0,00031	0,00000558	76 297,69	
41. 21.	14.5.09.07-0029	Растворитель марки: Р-4	т	0,0006	0,0000108	84 487,00	1
		Накладные расходы				90	119
		Плановые накопления / Сметная прибыль				85	112
		Всего с НР и СП					454
42.	07.2.05.01-0032	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,018	99 618,19	1 793	
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)						
43.	ГЭСН 08-01-002-02	Устройство основания щебеночного (по обваловке)	м3	0,995	682,38	679	
	(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)						
		Объем: 9,95*0,1					
43. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,54	0,5373	204,863	110
43. 2.	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	2,4	2,388	154,470	369
43. 3.	91.06.05-057	Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 3 т	маш.-ч (1)	0,08	0,0796	841,15	67
						230,35	18
43. 4.	91.08.09-023	Трамбовки пневматические при работе от: передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,92	0,9154	3,08	3
43. 5.	91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч (1)	0,46	0,4577	518,36	237
						200,43	92

43. 6.	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,15	0,14925	20,52	3
		Накладные расходы				122	584
		Плановые накопления / Сметная прибыль				80	383
		Всего с НР и СП					1 647
44.	02.2.05.04-0047	Щебень из гравия для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм	м3	1,2935	1 187,16	1 536	
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)						
		Объем: 0,995*1,3					
45.	ГЭСН 27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	т	0,008	18 860,04	151	
	(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)						
		Объем: 9,95*0,8/1000					
45. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66	0,00528	215,390	1
45. 2.	91.08.02-001	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч (2)	0,33	0,00264	<u>1 174,25</u> 430,78	<u>3</u> 1
45. 3.	01.2.01.02-0051	Битумы нефтяные строительные марки: БН-50/50	т	1,03	0,00824	17 934,50	148
		Накладные расходы				142	1
		Плановые накопления / Сметная прибыль				95	1
		Всего с НР и СП					153
46.	ГЭСН 01-02-039-01	Укрепление бровки откосов земляных сооружений дерновой лентой	100 м	1,485	8 094,80	12 021	
	(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)						
46. 1.	1-100-18	Средний разряд работы 1,8	чел.-ч	16,3	24,2055	145,230	3 515
46. 2.	91.09.02-002	Вагонетки неопрокидывные, вместимость до 1,5 м3	маш.-ч	0,58	0,8613	4,04	3
46. 3.	11.1.02-02-0003	Дрова разделанные длиной: 1 м сосна, ольха	м3	0,25	0,37125	1 539,92	572
46. 4.	16.2.03.02-0001	Дерн	м2	27,5	40,8375	194,19	7 930
		Накладные расходы				80	2 812
		Плановые накопления / Сметная прибыль				45	1 582
		Всего с НР и СП					16 415
<i>Монтажные работы</i>							
47.	ГЭСН 16-05-001-03	Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	шт.	3	1 007,21	3 022	
	(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)						
		Объем: 1+1+1					

47.1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,12	249,795	30
47.2.	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,91	8,73	171,740	1 499
47.3.	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч '(1)	0,01	0,03	<u>1 067,67</u>	<u>32</u>
						269,24	8
47.4.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч '(1)	0,01	0,03	<u>916,62</u>	<u>27</u>
						269,24	8
47.5.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч '(1)	0,02	0,06	<u>1 048,98</u>	<u>63</u>
						230,35	14
47.6.	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,63	1,89	43,05	81
47.7.	01.1.02.08-	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной: 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0,002	0,006	40 123,01	241
	0002						
47.8.	01.7.11.07-	Электроды диаметром: 5 мм Э42А	т	0,00033	0,00099	73 881,37	73
	0045						
47.9.	01.7.15.03-	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром: 16 мм	т	0,00207	0,00621	161 777,88	1 005
	0014	Накладные расходы				128	1 957
		Плановые накопления / Сметная прибыль				83	1 269
		Всего с НР и СП					6 248
48.	С1.Цена	Задвижка клиновая чугунная фланцевая короткая РН 16 диам. 100мм типа НАВЛЕ 4000А	шт.		1	<u>10 938,98</u>	<u>10 939</u>
49.	С1.Цена	Обратный клапан фланцевый РН 16 диам. 100мм типа НАВЛЕ 9831	шт.		1	<u>21 463,56</u>	<u>21 464</u>
50.	С1.Цена	Задвижка клиновая чугунная фланцевая короткая РН 16 диам. 80мм типа НАВЛЕ 4000 Е2	шт.		1	<u>16 644,07</u>	<u>16 644</u>
51.	23.8.03.11-0131	Фланцы стальные плоские приварные с соединительным выступом, из стали ВСтЗСП, условное давление 1 (10) МПа (кгс/см2), диаметр условного прохода 100мм	шт.		5	<u>405,29</u>	<u>2 026</u>
	1039/пр от 30.12.2016)						
52.	23.8.03.11-0133	Фланцы из стали марок ВСтЗсп2, ВСтЗсп3 для трубопроводов, с соединительным выступом на условное давление: Ру 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром условного прохода 150 мм	шт.		1	<u>751,65</u>	<u>752</u>
	1039/пр от 30.12.2016)						
53.	ГЭСН 18-06-007-07	Установка фильтров диаметром: 100 мм	10 шт.		0,1	<u>4 570,22</u>	<u>457</u>
	(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)						
53.1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,78	0,078	246,803	19
53.2.	1-100-37	Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	17,77	1,777	175,820	312
53.3.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч '(1)	0,33	0,033	<u>916,62</u>	<u>30</u>
						269,24	9
53.4.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	0,45	0,045	<u>1 048,98</u>	<u>47</u>

58. 6.	91.17.04-031	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	Маш.-ч '(1)	13,34	0,04002	<u>692,90</u> 269,24	<u>28</u> 11
58. 7.	01.3.05.38-0241	Метиленхлорид	кг	0,25	0,00075	59,34	
58. 8.	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,47	0,00141	20,52	
58. 9.	01.7.07.10-0001	Патроны для строительного пистолета	1000 шт.	0,1	0,0003	3 975,09	1
58. 10.	01.7.15.07-0042	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах): 3x58,5 мм	т	0,00085	0,00000255	131 963,44	
58. 11.	03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0016	0,0000048	45,30	
58. 12.	08.1.02.25	Наконечники	кг	0,55	0,00165		
58. 13.	14.1.04.02-0002	Клей 88-СА	кг	0,25	0,00075	234,95	
		Накладные расходы				128	151
		Плановые накопления / Сметная прибыль				83	98
		Всего с НР и СП				<u>17,17</u>	<u>387</u>
59.	24.3.03.11-0019	Труба напорная полиэтиленовая газопроводная, ПЭ100, SDR11, размер 20x2,3 мм	м		0,2697	<u>17,17</u>	5
		(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)					
		Объем: 0,003*89,9					
60.	18.1.09.08-0041	Кран шаровой латунный полнопроходной, со спускным элементом, максимальной температура Тмах110°С, номинальное давление РН4,0 МПа, номинальный диаметр DN 15 мм	шт.		1	<u>781,27</u>	781
		(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)					
61.	ГЭСН 16-04-002-11	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 160 мм	100 м		0,005	<u>34 148,88</u>	171
		(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)					
61. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	13,29	0,06645	266,958	18
61. 2.	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	132,24	0,6612	180,040	119
61. 3.	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.-ч '(1)	0,14	0,0007	<u>1 067,67</u> 269,24	1
61. 4.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч '(1)	0,07	0,00035	<u>916,62</u> 269,24	
61. 5.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	0,78	0,0039	<u>1 048,98</u> 230,35	4
61. 6.	91.17.04-031	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	Маш.-ч	12,3	0,0615	<u>692,90</u>	43

61. 7.	01.7.03.01-0001	Вода	(1)						269,24	17
61. 8.	01.7.07.10-0001	Патроны для строительно-монтажного пистолета	МЗ	30,14	0,1507			20,52		3
61. 9.	01.7.15.07-0042	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах): 3x58,5 мм	Т	0,032	0,00016	1000 шт.	3 975,09			1
61. 10.	03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	КГ	0,00027	0,00000135		131 963,44			
61. 11.	08.1.02.25	Наконечники	КГ	0,101	0,000505		45,30			
61. 12.	24.3.03.15	Трубы полиэтиленовые	М	0,18	0,0009					
		Накладные расходы	М	99,2	0,496		128			175
		Плановые накопления / Сметная прибыль					83			114
		Всего с НР и СП								460
62.	24.3.03.13-0284	Труба полиэтиленовая, ПЭ100, SDR17, диаметр 160 мм	М	0,496	0,496		695,63			345

Объем: 0,5*0,992

63.	ГЭСН 22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт.	0,1	2 645,55				265
	(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)								
63. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,62	0,262		269,092		71
63. 2.	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	4,8	0,48		171,740		82
63. 3.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч (1)	0,01	0,001		916,62		1
							269,24		
63. 4.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч (1)	0,01	0,001		1 048,98		1
							230,35		
63. 5.	91.17.04-031	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	Маш.-ч (1)	2,6	0,26		692,90		180
							269,24		70
63. 6.	24.3.05.19	Фасонные части	шт.	10	1		130		199
		Накладные расходы					89		136
		Плановые накопления / Сметная прибыль							600
		Всего с НР и СП							
64.	24.3.05.08-0226	Отвод электросварной из полиэтилена для газо- и водоснабжения, диаметр 110 мм, 90°	шт.	1	2 431,02				2 431
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)								

65.	ГЭСН 22-03-001-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 50-100 мм	т	0,0062	11 945,73	74	
65. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,05	0,00651	230,350	1
65. 2.	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	47	0,2914	161,820	47
65. 3.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	1,05	0,00651	1 048,98	2
						230,35	1
65. 4.	01.7.07.29-0031	Каболка	т	0,02327	0,00014427	139 181,78	20
65. 5.	04.3.01.03	Раствор асбоцементный Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Всего с НР и СП	м3	0,014	0,0000868	130 89	62 43 179
66.	С1.Цена поставши ГЭСН 22-03-001-02 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	фиксирующий Установка фасонных частей чугунных диаметром: 125-200 мм	шт.	1	7 685,59	7 686	
67.	0400	Фланец "System 2000"	шт.	0,0105	11 736,90	123	
67. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,88	0,03024	268,669	8
67. 2.	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	37,74	0,39627	161,820	64
67. 3.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч '(1)	0,28	0,00294	916,62	3
						269,24	1
67. 4.	91.10.05-004	Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм, грузоподъемность 6,3 т	Маш.-ч '(1)	1,75	0,018375	1 090,32	20
						287,19	5
67. 5.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	0,85	0,008925	1 048,98	9
						230,35	2
67. 6.	01.7.07.29-0031	Каболка	т	0,01849	0,00019415	139 181,78	27
67. 7.	04.3.01.03	Раствор асбоцементный Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Всего с НР и СП	м3	0,012	0,000126	130 89	94 64 281
68.	С1.Цена поставши ГЭСН 16-02-002-10 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Фланец "System 2000" фиксирующий диам. 150мм типа НАШЛЕ	шт.	1	12 058,47	12 058	
69.	0400	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 100 мм	100 м	0,012	17 123,15	205	
69. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,18	0,02616	239,091	6

69. 2.	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	76,59	0,91908	173,780	160
69. 3.	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.-ч '(1)	0,38	0,00456	1 067,67 269,24	5 1
69. 4.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч '(1)	0,11	0,00132	916,62 269,24	1
69. 5.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	1,69	0,02028	1 048,98 230,35	21 5
69. 6.	91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	Маш.-ч	5,86	0,07032	3,25	13
69. 7.	01.3.02.03-0011	Ацетилен растворенный технический марки: А	т	0,00228	0,00002736	485 975,62	1
69. 8.	01.3.02.08-0001	Кислорода технический: газообразный	м3	2,25	0,027	51,36	1
69. 9.	01.7.03.01-0001	Вода	м3	10,99	0,13188	20,52	3
69. 10.	01.7.11.04-0072	Проволока сварочная легированная диаметром: 4 мм	т	0,00125	0,000015	51 279,66	1
69. 11.	03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0393	0,0004716	45,30	212
		Накладные расходы				128	138
		Плановые накопления / Сметная прибыль				83	555
		Всего с НР и СП				732,01	878
70.	23.3.06.02-0010	Трубы стальные сварные водогазопроводные, оцинкованные, обыкновенные, диаметр условного прохода 100 мм, толщина стенки 4,5 мм	м		1,2	732,01	878
71.	ГЭСН 22-06-001-03 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 100 мм	км		0,0012	10 246,09	12
		Объем: 1,2/1000					
71. 1.	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	56,7	0,06804	161,820	11
71. 2.	01.7.03.01-0001	Вода	м3	47	0,0564	20,52	1
71. 3.	03.1.02.03-0014	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	т	0,00235	0,00000282	45 298,87	14
		Накладные расходы				130	10
		Плановые накопления / Сметная прибыль				89	36
		Всего с НР и СП				12 962,89	6
72.	ГЭСН 22-06-001-05 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 150 мм	км		0,0005	12 962,89	6

		Объем: 0,5/1000								
72. 1.	1-100-30	Средний разряд работы 3,0								
72. 2.	01.7.03.01-0001	Вода	Чел.-ч МЗ	64,9 108	0,03245 0,054	161,820 20,52				5 1
72. 3.	03.1.02.03-0014	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	Т	0,0054	0,0000027	45 298,87				7
		<i>Накладные расходы</i>				130				4
		<i>Плановые накопления / Сметная прибыль</i>				89				17
		<i>Всего с НР и СП</i>								
73.	ГЭСН 22-03-001-05 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм	Т		0,0176	176 810,97				3 112
73. 1.	2	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	105,35	1,85416	268,432				498
73. 2.	1-100-50	Средний разряд работы 5,0	Чел.-ч	353,8	6,22688	209,410				1 304
73. 3.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	2,19	0,038544	1 048,98				40
		Объем: 4*0,0024+0,0045+0,0025+0,001				230,35				9
73. 4.	91.17.04-033	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки: на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	Маш.-ч '(1)	103,16	1,815616	931,22				1 691
						269,24				489
73. 5.	01.7.11.07-0054	Электроды диаметром: 6 мм Э42	Т	0,09	0,001584	48 442,12				77
		<i>Накладные расходы</i>				130				2 343
		<i>Плановые накопления / Сметная прибыль</i>				89				1 604
		<i>Всего с НР и СП</i>								7 058
74.	23.8.04.08-0088 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Переходы концентрические из стали марки 20, диаметром условного прохода 150x100 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 159x4,5-108x4 мм	шт.	1		251,19				251
75.	23.8.04.08-0071 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Переходы концентрические на давление до 16 МПа номинальным диаметром: 100x80 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 108x4-89x3,5 мм	шт.	1		107,24				107
76.	23.8.04.12-0121 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Тройники равнопроходные на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода: 100 мм, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм	шт.	1		1 071,17				1 071
77.	23.8.04.06-0072 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода: 100 мм, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм	шт.	4		289,13				1 157

78.	ГЭСН 18-06-003-10 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Установка воздухоотводчиков	шт.	1	442,20	442
78. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,09	238,992	22
78. 2.	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	1,66	180,040	299
78. 3.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч '(1)	0,02	916,62	18
					269,24	5
78. 4.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	0,07	1 048,98	73
					230,35	16
78. 5.	01.1.02.08-0002	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной: 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0,001	40 123,01	40
78. 6.	01.7.07.29-0101	Очес лыжной	кг	0,04	139,26	6
78. 7.	14.4.02.04-0141	Краски масляные земляные марки: МА-0115 мушья, сурдик железный	т	0,00007	40 502,95	3
78. 8.	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,00004	76 054,78	3
78. 9.	19.1.02.01	Воздухоотводчики	шт.	1		411
78. 10.	23.8.03.12	Фланцы стальные Накладные раскоды Плановые накопления / Сметная прибыль	шт.	1	128	266
		Всего с НР и СП			83	1 119
79.	С1.	Воздухоотводчик однокламерный диам 80мм типа А10Ф ДЕНДОР	шт.	1	8 171,19	8 171
80.	23.8.03.11-0130 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Фланцы стальные, условное давление 1 (10) МПа (кгс/см2), диаметр условного прохода 80мм	шт.	1	317,62	318
81.	ГЭСНм 11-02-022-06 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 120 мм	шт.	1	1 516,29	1 516
81. 1.	2	Начисления: Н17= 2	чел.-ч	0,31	230,350	71
81. 2.	1-100-32	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,18	165,490	1 023
81. 3.	91.14.02-001	Средний разряд работы 3,2 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	0,31	1 048,98	325
					230,35	71
81. 4.	01.1.02.08-0031	Прокладки паронитовые	кг	0,02	196,95	4
81. 5.	01.7.15.02-0085	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы: 16 (18) мм	т	0,0022	65 334,75	144

81. 6.	01.7.15.11-0048	Шайбы оцинкованные, диаметр: 16 мм	кг	0,002	0,002	123,22	875
		Накладные расходы				80	656
		Плановые накопления / Сметная прибыль				60	3 048
		Всего с НР и СП					243 100
82.	С1. Оборудование ТЭР	Расходомер-счетчик электромагнитный диам. 100мм типа ВЗЛЕТ	шт.	1	243 100,00		243 100
83.	ГЭСН 46-03-014-35 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях потолков перфоратором глубиной 100 мм диаметром: 150 мм	100 шт.	0,01	18 826,14		188
83. 1.	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	116,34	1,1634	161,820	188
		Накладные расходы				110	207
		Плановые накопления / Сметная прибыль				70	132
		Всего с НР и СП					526
84.	ГЭСН 46-03-014-44 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016 прим.)	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-31	100 шт.	0,01	5 000,24		50
84. 1.	1-100-30	Начисления: Н5 = 10, Н48 = 10	чел.-ч	30,9	0,309	161,820	50
		Средний разряд работы 3,0				110	55
		Накладные расходы				70	35
		Плановые накопления / Сметная прибыль					140
		Всего с НР и СП					154
85.	ГЭСН 16-04-001-03 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 160 мм (вентиляционная труба)	100 м	0,01	15 416,99		154
85. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1	0,001	257,573	
85. 2.	1-100-37	Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	59,51	0,5951	175,820	105
85. 3.	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч (1)	0,04	0,0004	1 067,67	
						269,24	
85. 4.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч (1)	0,03	0,0003	916,62	
						269,24	
85. 5.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч (1)	0,03	0,0003	1 048,98	
						230,35	
85. 6.	01.7.03.01-0001	Вода	м3	3,5	0,035	20,52	1
85. 7.	01.7.15.03-0014	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром: 16 мм	т	0,0042	0,000042	161 777,88	7

85. 8.	01.7.19.02-0041	Кольца резиновые для: чугунных напорных труб диаметром 50-300 мм Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Всего с НР и СП	кг	6,5	0,065	630,92	41
						128	134
						83	87
							376
86.	24.3.01.06-0013	Трубопровод из труб ПВХ для системы водоотведения, диаметр 150 мм	м		0,998	1 185,96	1 184
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)						
							Объем: 0,01*99,8
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					487 217
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -					243 100
		· ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - (%=3 - по стр. 82)					7 293
		· ЗАГOTOВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - (%=1.2 - по стр. 82)					3 005
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -					253 398
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					9 979
		· МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					8 463
		· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 81)					875
		· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 81)					656
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					11 510
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					127 448
		· МАТЕРИАЛОВ -					81 220
		· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 19, 22, 23; %=80 - по стр. 20, 21, 46; %=122 - по стр. 24, 26, 43; %=142 - по стр. 28, 45; %:					17 324
		· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 19, 22, 23; %=45 - по стр. 20, 21, 46; %=80 - по стр. 24, 26, 43; %=95 - по стр. 28, 45; %=65 -					10 861
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					155 633
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -					2 016
		· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=90 - по стр. 41)					119
		· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=85 - по стр. 41)					112
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -					2 247
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -					104 674
		· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=128 - по стр. 47, 53, 55, 58, 61, 69, 78, 85)					3 517
		· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=83 - по стр. 47, 53, 55, 58, 61, 69, 78, 85)					2 281
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -					110 472
		· ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					533 260
		ВСЕГО С НДС					533 260
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					21 835
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					13 910
		Раздел 3. Скважина					
87.	ГЭСН 04-02-005-01	Извлечение труб из скважины станками роторного бурения, глубина скважины: до 200 м, группа грунтов по устойчивости 1	10 м		2,125	4 211,60	8 950
	(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)						
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15					

87. 1.	2	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	2,0625	4,3828125	269,240	1 180
87. 2.	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	Чел.-ч	7,728	16,422	182,210	2 992
87. 3.	91.04.01-078	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения: до 500 м, грузоподъемность 12,5 т	Маш.-ч '(1)	2,0125	4,2765625	1 366,77	5 845
					269,24		1 151
87. 4.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч '(1)	0,05	0,10625	916,62	97
					269,24		29
87. 5.	91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	Маш.-ч	0,925	1,965625	7,59	15
		Накладные расходы				112	4 673
		Плановые накопления / Сметная прибыль				51	2 128
		Всего с НР и СП				15 750	
88.	ГЭСН 04-02-004-01	Свободный спуск или подъем обсадных труб (надфильтовых труб) в трубах большого диаметра при роторном бурении установками на базе автомобилей грузоподъемностью: 12,5 т с соединением муфтовым	10 м		2,015	999,69	2 014
	1038/пр от 30.12.2016)						
		Начисления: Н3 = 1.25, Н4 = 1.25, Н5 = 1.15					
88. 1.	2	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,5	1,0075	265,351	267
88. 2.	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	Чел.-ч	1,3915	2,8038725	182,210	511
88. 3.	91.04.01-078	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения: до 500 м, грузоподъемность 12,5 т	Маш.-ч '(1)	0,4125	0,8311875	1 366,77	1 136
					269,24		224
88. 4.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч '(1)	0,0375	0,0755625	916,62	69
					269,24		20
88. 5.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	0,05	0,10075	1 048,98	106
					230,35		23
88. 6.	91.17.04-036	Агрегаты сварочные передвижные номинальным сварочным током 250-400 А: с дизельным двигателем	Маш.-ч	0,4375	0,8815625	118,66	105
88. 7.	01.7.11.07-0040	Электроды диаметром: 4 мм Э50А	т	0,0004	0,000806	71 216,97	57
88. 8.	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг	т	0,0003	0,0006045	50 445,41	30
		Накладные расходы				112	871
		Плановые накопления / Сметная прибыль				51	397
		Всего с НР и СП				3 282	3 282

89.	ГЭСН 04-01-001-03 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016 прил. 4,3 п.3.1-5, Кат=1,2, Кэм=1,2, Кмат=1,2)	Роторное бурение скважин с прямой промывкой станками с Дизельными Двигателям глубиной бурения до 50 м в грунтах группы: 3, Долото 295мм	100 м	0,2185	111	182,36	24 293
89. 1.	2	Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15 Затраты труда машинистов Средний разряд работы 4,0 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	Чел.-ч	92,525	20,2167125	239,335	4 839
89. 2.	1-100-40		Чел.-ч	146,6595	32,0451008	182,210	5 839
89. 3.	91.01.01-035		Маш.-ч '(1)	3	0,6555	971,47	637
89. 4.	91.01.05-106	Экскаваторы одноковшовые Дизельные на пневмоколесном ходу, емкость ковша 0,25 м3	Маш.-ч '(1)	4,0375	0,88219375	912,21	805
89. 5.	91.04.01-078	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения: до 500 м, грузоподъемность 12,5 т	Маш.-ч '(1)	44,0875	9,63311875	1 366,77	13 166
89. 6.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч '(1)	2,1	0,45885	916,62	421
89. 7.	91.07.08-011	Глиномешалки, 4 м3	Маш.-ч '(1)	36,15	7,898775	314,95	2 488
89. 8.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	3,15	0,688275	1 048,98	722
89. 9.	23.3.01.06-0004	Трубы бурительные из стали группы Д с высаженными внутрь концами и муфты к ним наружный диаметр: 89 мм, толщина стенки 7 мм Накладные раскоды Плановые накопления / Сметная прибыль Всего с Нр и СП	м	0,685	0,1496725	1 445,21	216
90.	01.4.01.03-0115 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 прил. 4.11 т. 1 п.5 К=1,22)	Долото трехшарошечное III 295.3 Т-ЦВ 3М	шт.	0,1906	86 266,00	16 442	11 959
							5 446
							41 698

Объем: 0,2185*0,715*1,22

91.	ГЭСН 04-02-001-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Крепление сважины при роторном бурении трубами с муфтовым соединением, глубина сважины: до 50 м, группа грунтов по устойчивости 1	10 м	4,2	2 202,96	9 252	
		Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15					
91. 1.	2	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,9375	3,9375	265,092	1 044
91. 2.	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	Чел.-ч	5,0025	21,0105	182,210	3 828
91. 3.	91.04.01-078	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения сважины на воду глубина бурения: до 500 м, грузоподъемность 12,5 т	Маш.-ч '(1)	0,775	3,255	1 366,72	4 449
						269,24	876
91. 4.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч '(1)	0,0625	0,2625	916,62	241
						269,24	71
91. 5.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	0,1	0,42	1 048,98	441
						230,35	97
91. 6.	91.17.04-036	Агрегаты сварочные передвижные номинальным сварочным током 250-400 А: с дизельным двигателем	Маш.-ч	0,325	1,365	118,66	162
91. 7.	01.7.11.07-0040	Электроды диаметром: 4 мм Э50А	т	0,0003	0,00126	71 216,97	90
91. 8.	08.1.02.11-0001	Покровки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг	т	0,0002	0,00084	50 445,41	42
		Накладные расходы				112	5 457
		Плановые накопления / Сметная прибыль				51	2 485
		Всего с НР и СП					17 193
92.	23.3.03.02-0159 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром: 219 мм, толщина стенки 8 мм	м	42	2 548,37	107 032	
93.	ГЭСН 04-01-002-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016 прил. 4.3 п. 3.8 Кэм=0,9, Кэраб=0,9)	Расширение контура водоприемной части лопастным долотом до 500мм в интервале 22-33м роторным бурением скважин станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 100 м в грунтах группы: 1	100 м	0,11	43 154,36	4 747	
		Начисления: НЗ= 1.125, Н4= 1.125, Н5= 1.035					
93. 1.	2	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	40,815	4,48965	233,261	1 047
93. 2.	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	Чел.-ч	54,30645	5,9737095	182,210	1 088
93. 3.	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	Маш.-ч '(1)	2,7	0,297	971,47	289
						269,24	80
93. 4.	91.01.05-106	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, емкость ковша 0,25 м ³	Маш.-ч '(1)	2,25	0,2475	912,21	226
						230,35	57

93. 5.	91.04.01-078	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения: до 500 м, грузоподъемность 12,5 т	Маш.-ч '(1)	13,4325	1,477575	1 366,77 269,24	2 020 398
93. 6.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч '(1)	1,42875	0,1571625	916,62 269,24	144 42
93. 7.	91.07.08-011	Глинномешалки, 4 м ³	Маш.-ч '(1)	18,855	2,07405	314,95 200,43	653 416
93. 8.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	2,14875	0,2363625	1 048,98 230,35	248 54
93. 9.	01.4.01.03	Долота лопастные	шт.	0,245	0,02695		
93. 10.	01.4.01.03	Долота трехшарошечные	шт.	0,14	0,0154		
93. 11.	23.3.01.06-0004	Трубы бурительные из стали группы Д с высаженными внутрь концами и муфты к ним наружный диаметр: 89 мм, толщина стенки 7 мм	м	0,5	0,055	1 445,21	79
93. 12.	23.3.01.07	Трубы бурительные утяжеленные	м	0,054	0,00594	112	2 391
		Накладные раскоды				51	1 089
		Плановые накопления / Сметная прибыль					8 227
		Всего с НР и СП					
94.	С Цена поставщик. (прил. 4.11 т. 1 п. 9 К=1,82)	Долото лопастное 500мм	шт.	0,049	22 627,12	1 109	
95.	ГЭСН 04-04-002-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016 прил. 4.3 п. 3.15.1 Кам=1, Катр=1,)	Установка фильтров впотай из труб diam 225мм в интервале 22м-33м при роторном бурении при глубине до 100 м	10 м	1,1	4 632,62	5 096	
		Объем: 0,11*0,245*1,82					
95. 1.	2	Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15	чел.-ч	2,4375	2,68125	267,645	718
95. 2.	1-100-38	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,578	7,2358	177,860	1 287
95. 3.	91.04.01-078	Средний разряд работы 3,8	Маш.-ч '(1)	2,275	2,5025	1 366,77 269,24	3 420 674
		Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения: до 500 м, грузоподъемность 12,5 т					
95. 4.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч '(1)	0,0625	0,06875	916,62 269,24	63 19
95. 5.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	0,1	0,11	1 048,98 230,35	115 25

95. 6.	91.17.04-036	Агрегаты сварочные передвижные номинальным сварочным током 250-400 А:	маш.-ч	0,875	0,9625	118,66	114
95. 7.	01.7.11.07-0040	с дизельным двигателем Электроды диаметром: 4 мм Э50А	т	0,0008	0,00088	71 216,97	63
95. 8.	08.1.02.11-0001	Покровки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг	т	0,0006	0,00066	50 445,41	33
		<i>Накладные расходы</i>				112	2 246
		<i>Плановые накопления / Сметная прибыль</i>				51	1 023
		<i>Всего с НР и СП</i>					8 364
96.	С Цена поставщик.	Фильтр сетчатый из трубе ПВХ diam 225 мм	шт.	9	2 655,37	23 898	
97.	ГЭСН 04-04-003-02 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Засыпка в межтрубное пространство при всех видах бурения: песка	10 м3	0,3729	26 641,74	9 935	
		<i>Начисления: Н5 = 1.15</i>					
97. 1.	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	Чел.-ч	131,1	48,88719	161,820	7 911
97. 2.	02.3.01.02-0015	Песок природный для строительных: работ средний	м3	10,1	3,76629	537,34	2 024
		<i>Накладные расходы</i>				112	8 860
		<i>Плановые накопления / Сметная прибыль</i>				51	4 035
		<i>Всего с НР и СП</i>					22 830
98.	ГЭСН 04-03-002-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Подбашмачный тампонаж глиной: фильтровой колонны из трубе diam. 219x8 мм при роторном бурении, глубина скважины до 500 м, в интервале 15-0 м	м	15	1 283,62	19 254	
		<i>Начисления: Н3 = 1.25, Н4 = 1.25, Н5 = 1.15</i>					
98. 1.	2	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,7375	11,0625	263,967	2 920
98. 2.	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	Чел.-ч	2,139	32,085	182,210	5 846
98. 3.	91.04.01-078	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения: до 500 м, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	0,45	6,75	1 366,77	9 226
			(1)			269,24	1 817
98. 4.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	0,1875	2,8125	916,62	2 578
			(1)			269,24	757
98. 5.	91.14.03-001	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность: до 7 т	маш.-ч	0,1	1,5	1 069,64	1 604
			(1)			230,35	346
		<i>Накладные расходы</i>				112	9 818
		<i>Плановые накопления / Сметная прибыль</i>				51	4 471
		<i>Всего с НР и СП</i>					33 543

99.	03.2.02.10-0001 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Портландцемент тампонажный: бездобавочный	т	0,2	8 725,24	1 745
100.	02.1.01.01-0004 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Глина комовая	мЗ	0,3	878,72	264
101.	ГЭСН 04-04-004-05 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Откачка воды из скважины эрлифтом при роторном бурении с компрессором, работающим: от электродвигателя, при глубине скважины до 500 м	сутки откачки	1	66 829,87	66 830
101.1.	2	Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15	Чел.-ч	61,1375	61,1375	233,898
101.2.	1-100-47	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	67,873	67,873	201,390
101.3.	91.04.01-078	Средний разряд работы 4,7	Маш.-ч	29,35	29,35	1 366,77
		Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения: до 500 м, грузоподъемность 12,5 т	'(1)			269,24
101.4.	91.13.03-041	Автоцистерна	Маш.-ч	0,8875	0,8875	1 070,90
			'(1)			230,35
101.5.	91.18.03-012	Оборудование прицепное для откачки воды: станция компрессорная передвижная с электродвигателем давления 680 кПа (6,8 ат), производительность 5,25 м ³ /мин	Маш.-ч	30,9	30,9	391,45
		Производительность 5,25 м ³ /мин	'(1)			200,43
		Накладные расходы				112
		Плановые накопления / Сметная прибыль				51
		Всего с НР и СП				112 419
102.	ГЭСН 04-04-005-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Откачка воды насосом при роторном бурении при глубине скважины: до 500 м	сутки откачки	3,5	26 919,93	94 220
102.1.	2	Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15	Чел.-ч	9,525	33,3375	269,240
102.2.	1-100-46	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	50,715	177,5025	198,670
102.3.	91.04.01-078	Средний разряд работы 4,6	Маш.-ч	9,525	33,3375	1 366,77
		Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения: до 500 м, грузоподъемность 12,5 т	'(1)			269,24
102.4.	91.19.06-014	Насосы центробежные погружные, производительность до 160 м ³ /ч, напор 100 м	маш.-ч	30	105	127,53
		Накладные расходы				112
		Плановые накопления / Сметная прибыль				51
		Всего с НР и СП				166 331

Монтаж герметизированного оголовка

103. ГЭСН 09-06-001-02 **Монтаж: стального устьевого патрубка diam. 426 мм** **0,173** **11 247,94** **1 946**
 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)

Объем: 173/1000

Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15

103. 1.	2	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,3875	0,0670375	245,404	16
103. 2.	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	Чел.-ч	58,4085	10,1046705	161,820	1 635
103. 3.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч (1)	0,15	0,02595	916,62	24
						269,24	7
103. 4.	91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием: до 31,39 кН (3,2 т)	Маш.-ч	13,1625	2,2771125	32,59	74
103. 5.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч (1)	0,2375	0,0410875	1 048,98	43
						230,35	9
103. 6.	91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	Маш.-ч	2,325	0,402225	3,25	1
103. 7.	91.17.04-171	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	Маш.-ч	2,5375	0,4389875	110,25	48
103. 8.	01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	1,5	0,2595	51,36	13
103. 9.	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,45	0,07785	46,86	4
103. 10.	01.7.11.07-0035	Электроды диаметром: 4 мм Э46	т	0,0014	0,0002422	62 802,32	15
103. 11.	01.7.15.03-0041	Болты с гайками и шайбами строительно	т	0,0033	0,0005709	90 041,46	51
103. 12.	01.7.15.06-0111	Гвозди строительно	т	0,00001	0,00000173	57 544,58	4
103. 13.	01.7.20.08-0071	Канаты пеньковые пропитанные	т	0,0001	0,0000173	204 650,35	4
103. 14.	07.2.07.13	Конструкции стальные	т	1	0,173	349,63	1
103. 15.	08.2.02.11-0007	Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный из проволоки марки В, маркировочная группа: 1770 н/мм ² , диаметром 5,5 мм	10 м	0,0187	0,0032351	349,63	1
103. 16.	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,00003	0,00000519	48 502,11	18
103. 17.	08.3.11.01-0091	Швеллеры № 40 из стали марки: Ст0	т	0,00194	0,00033562	55 051,93	4
103. 18.	14.4.01.01-0003	Грунтовка: ГФ-021 красно-коричневая	т	0,00031	0,00005363	76 297,69	9
103. 19.	14.5.09.07-0029	Растворитель марки: Р-4	т	0,0006	0,0001038	84 487,00	9

Накладные расходы
 Плановые накопления / Сметная прибыль
 Всего с НР и СП

90
 85
 4 835

1 486
 1 403
 4 835

104.	07.2.07.04-0001 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Конструкции стальные индивидуальные: листовые сварные из стали толщиной 3-10 мм массой 0,1-0,5 т	т	0,173	122 056,99	21 116
105.	01.7.19.04-0031 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,6	74,87	45
Объем: 173/1000						
Оборудование скважины						
106.	ГЭСНм 07-04-030-15 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016 прим.)	Насос артезианский с погружным электродвигателем, марки: 2ЭЦВ-10-63-110 (с водоповерхными трубами т.ч. п. 1.7.12)	шт.	1	42 793,93	42 794
106. 1.	2	Начисления: Н17= 2	Чел.-ч	19,08	269,240	5 137
106. 2.	1-100-43	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	95,9	190,370	18 256
106. 3.	91.05.05-014	Средний разряд работы 4,3	Маш.-ч	19,08	916,62	17 489
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	'(1)		269,24	5 137
106. 4.	01.3.01.03-0002	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,006	55 227,54	331
106. 5.	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительно-ремонтные	кг	20	90,05	1 801
106. 6.	01.7.19.04-0002	Пластина резиновая рулонная вулканизированная	кг	9,2	341,23	3 139
106. 7.	14.4.02.04-0141	Краски масляные земляные марки: МА-0115 мушья, сурик железный	т	0,001	40 502,95	41
106. 8.	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,0005	76 054,78	38
106. 9.	18.1.02.03-0021	Задвижки стальные диаметром: 50 мм	шт.	1	1 333,00	1 333
Накладные расходы						
Плановые накопления / Сметная прибыль						
Всего с НР и СП						
107.	С1.	Насос скважинный погружной ЭЦВ 10-63-65 22 квт	шт.	1	70 338,98	70 339
108.	24.3.03.13-0046 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Труба напорная полиэтиленовая, ПЭ100, SDR17, питьевая, размер 110х6,6 мм	м	26	350,34	9 109

109.	ГЭСН 22-06-001-03 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 100 мм	км	0,026	11 622,37	302
				Объем: 26/1000		
109. 1.	1-100-30	Начисления: Н5 = 1,15 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	65,205	1,69533	161,820
109. 2.	01.7.03.01-0001	Воде	м3	47	1,222	20,52
109. 3.	03.1.02.03-0014	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	т	0,00235	0,0000611	45 298,87
		Накладные расходы				130
		Плановые накопления / Сметная прибыль				89
		Всего с НР и СП				902

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						
. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -						
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 106)						
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 106)						
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						
. МАТЕРИАЛОВ -						
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=112 - по стр. 87-89, 91, 93, 95, 97, 98, 101, 102; %=130 - по стр. 109)						
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=51 - по стр. 87-89, 91, 93, 95, 97, 98, 101, 102; %=89 - по стр. 109)						
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -						
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=90 - по стр. 103)						
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=85 - по стр. 103)						
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -						
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3						
ВСЕГО С НДС						
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						

Раздел 4. Демонтажные работы

110.	ГЭСН 22-04-001-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Демонтаж камеры из сборного железобетона	10 м3	0,15	35 778,09	5 367
110. 1.	2	Начисления: Н3 = 0,8, Н4 = 0,8, Н5 = 0,8, Н48 = 0	чел.-ч	22,832	3,4248	257,831
110. 2.	1-100-32	Затраты труда машинистов	чел.-ч	85,04	12,756	165,490
		Средний разряд работы 3,2				2 111

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Главный инженер проекта

(должность, подпись, Ф.И.О)

Применение № 1.2.
к Договору № 8/И от 04.03.19.

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму: 335 275,21

Генеральный директор
ООО "Валдайские Инженерные системы"
И.В. Зотов И.В. /

335 275,21

20 г.



Стройка: Реконструкция водозаборной скважины №П-180064/4 с заменой фильтровой колонны, переборкой водозаборного горизоннта в интервале
Установки фильтра 20,15-35м, монтажом ШУ насоса и водосчетчика в Калининградской области
Объект: «Реконструкция водозаборной скважины № П-180064/4»



05 20 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-02

(Локальный сметный расчет)
на Электрооборудование

Основание: 27-17-ЭС

Сметная стоимость: **335,28 тыс. руб.**
в т.ч. оборудования: **232,884 тыс. руб.**
монтажных работ: **96,853 тыс. руб.**
Нормативная трудоемкость: **0,084 тыс.чел.ч**
Сметная заработная плата: **15,415 тыс. руб.**

Составлена в текущих ценах на 2 квартал 2018 г. по №: "ГЭСН-2001 в редакции 2017 года с доп. и изм. 3 (приказы Минстроя России №№ 1575/пр, 9/пр)".

№ поз	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения		Количество		Сметная стоимость в текущих ценах	
			кол-во	механиза-	на единицу измерения	по проектным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	

Раздел 1. Низковольтное оборудование

1. **ГЭСНм 08-03- Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт 572-04 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016) мм** шт. **1 4 782,09 4 782**

Начисления: Н17=2

1.1. 2 Затраты труда машинистов чел.-ч 0,58 0,58 249,795 145
 1.2. 1-100-42 Средний разряд работы 4,2 чел.-ч 3,49 3,49 187,650 655
 1.3. 91.05.05-014 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т маш.-ч (1) 0,29 0,29 916,62 266
 269,24 78

1.4. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т маш.-ч (1) 0,29 0,29 1 048,98 304
 230,35 67

1.5. 91.17.04-233 Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока) маш.-ч 1,15 1,15 43,05 50

3. 15.	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,047	0,141	125,07	18
3. 16.	14.4.03.17-0011	Лак электроизоляционный 318	кг	0,014	0,042	110,37	5
3. 17.	20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт.	0,1	0,3	884,77	265
		Накладные расходы				95	1 205
		Плановые накопления / Сметная прибыль				65	824
		Всего с НР и СП				4 692	4 692
4.	С1	Автоматический выключатель РЛНТ ЗР ~380В, Ин.=125А, Ир.=80А	шт.		1	6 593,10	6 593
		Оборудовани типа РЛНТ С80/З					
5.	С1	Автоматический выключатель РЛНТ ЗР ~380В, Ин.=125А, Ир.=63А	шт.		1	6 359,90	6 360
		Оборудовани типа РЛНТ С63/З					
6.	С1	Силовой автоматический выключатель LZMC1 ЗР ~380В, Ин.=100А, Ир.=100А типа LZMC1-A100-Г (установка в существующем щите)	шт.		1	5 805,50	5 806
7.	ГЭСНм 08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А	шт.		6	543,19	3 259
		(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)					
		Начисления: Н17= 2					
		Объем: 1+4+1					
7. 1.	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	1,56	9,36	180,040	1 685
7. 2.	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,13	0,78	43,05	34
7. 3.	01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,006	0,036	113,96	4
7. 4.	01.7.02.09-0002	Шпатель бумажный	кг	0,001	0,006	163,99	1
7. 5.	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,012	0,072	519,38	37
7. 6.	01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,07	0,42	67,18	28
7. 7.	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,049	0,294	90,05	26
7. 8.	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,084	180,76	15
7. 9.	01.7.20.04-0005	Нитки швейные	кг	0,001	0,006	396,43	2
7. 10.	07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,001	0,006	138 348,23	830
7. 11.	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,036	0,216	125,07	27
7. 12.	14.4.03.17-0011	Лак электроизоляционный 318	кг	0,006	0,036	110,37	4

14.	ГЭСНм 08-03- Розетка штепсельная: полугерметическая и герметическая 591-10 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	100 шт.	0,01	13 160,87	132
14. 1.	2 Начисления: Н17= 2 Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,16	0,0016	249,795
14. 2.	1-100-42 Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч	60,88	0,6088	187,650
14. 3.	91.05.05-014 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч '(1)	0,08	0,0008	916,62 269,24
14. 4.	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	0,08	0,0008	1 048,98 230,35
14. 5.	91.17.04-233 Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.-ч	2,97	0,0297	43,05
14. 6.	01.7.11.07- 0034 Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,024	0,00024	67,18
14. 7.	01.7.15.03- 0042 Болты с гайками и шайбами строительно	кг	2,73	0,0273	90,05
14. 8.	08.3.07.01- 0076 Сталь полосовая, марка стали: Ст3сп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,014	0,00014	43 981,34
14. 9.	14.4.03.03- 0002 Лак битумный: БТ-123 Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Всего с НР и СП	т	0,0027	0,000027	133 320,55 95 74 65
15.	С1. Розетка на DIN рейку с заземлением, модульная, 220В	шт.	1	157,00	157
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				237 024
	. СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				223 954
	. ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - (%=3 - по стр. 4-6, 8-10, 12)				6 324
	. ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - (%=1.2 - по стр. 4-6, 8-10, 12)				2 606
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				232 884
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				13 070
	. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				157
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 1, 3, 7, 11, 14)				5 124
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 1, 3, 7, 11, 14)				3 506
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				21 700
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				254 584
	ВСЕГО С НДС				254 584
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				5 124
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				3 506

Раздел 2. Светотехническое оборудование

16.	ГЭСНм 08-03- 594-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Светильник отдельно устанавливаемый: на штыврах с количеством ламп в светильнике 1	100 шт.	0,02	14 523,05	290	
Начисления: Н17= 2							
16. 1.	2	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,4	0,008	249,795	2
16. 2.	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч	70,4	1,408	187,650	264
16. 3.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч '(1)	0,2	0,004	916,62	4
						269,24	1
16. 4.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	0,2	0,004	1 048,98	4
						230,35	1
16. 5.	03.1.01.01- 0002	Гипсовые вяжущие, марка: Г3	т	0,00315	0,000063	8 441,51	1
16. 6.	24.3.01.01- 0002	Трубка полихлорвиниловая	кг	2,8	0,056	224,49	13
Накладные расходы							
Плановые накопления / Сметная прибыль							
Всего с Нр и Сп							
17.	С1.	Светильник с цоколем Е27, Белый, настенно-потолочный накладной, с защитной решеткой, IP54, У3, степень защиты II от поражения электрическим током типа НПЦ2604	шт.	2		169,41	339
18.	С1.	Компактная люминесцентная лампа, спиральной формы, цоколь Е27, мощностью 25 Вт, 1310 Лм, 4200К типа Foton ESL 25W	шт.	2		106,72	213
Итого по разделу 2							
Стоимость монтажных работ -							
. Материальные ресурсы не учтенные в расценках -							
. Накладные расходы - (%=95 - по стр. 16)							
. Сметная прибыль - (%=65 - по стр. 16)							
Всего, стоимость монтажных работ -							
. Всего по разделу 2							
Всего с НДС							
Всего накладные расходы							
Всего сметная прибыль							
<u>Раздел 3. Кабели и кабеленесущие конструкции</u>							
19.	ГЭСНм 08-02- 411-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Рукава металлический наружным диаметром: до 48 мм	100 м	0,2	10 365,14	2 073	
Начисления: Н17= 2							
19. 1.	2	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,36	0,072	249,795	18
Объем: 10+10							

24.	ГЭСНм 08-02-412-06 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	первое однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	0,1	1 147,82	115
	<i>Начисления: Н17= 2</i>					
24. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,004	249,795
24. 2.	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39	0,539	177,860
24. 3.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч	0,02	0,002	916,62
			'(1)			269,24
24. 4.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч	0,02	0,002	1 048,98
			'(1)			230,35
24. 5.	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,016	519,38
24. 6.	01.7.07.20-0002	Талк молотый, сорт I	т	0,0006	0,00006	13 638,18
24. 7.	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,002	125,07
24. 8.	20.2.01.05-0003	Гильза кабельная: медная ГМ 6	100 шт.	0,05	0,005	443,64
24. 9.	20.2.02.01-0012	Втулки В22	1000 шт.	0,0122	0,00122	1 205,10
		<i>Накладные расходы</i>				95
		<i>Плановые накопления / Сметная прибыль</i>				65
		<i>Всего с НР и СП</i>				270
25.	ГЭСНм 08-02-412-06 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	первое однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 120 мм2	100 м	0,1	3 769,66	377
	<i>Начисления: Н17= 2</i>					
25. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	0,04	249,795
25. 2.	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,4	1,44	177,860
25. 3.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч	0,2	0,02	916,62
			'(1)			269,24
25. 4.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч	0,2	0,02	1 048,98
			'(1)			230,35
25. 5.	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,4	0,04	519,38
25. 6.	01.7.07.20-0002	Талк молотый, сорт I	т	0,00137	0,000137	13 638,18
25. 7.	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,002	125,07

25. 8.	20.2.01.05-0011	Гильза кабельная: медная ГМ 120	100 шт.	0,05	0,005	9 330,83	47
25. 9.	20.2.02.01-0016	Втулки В69 Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Всего с НР и СП	1000 шт.	0,0122	0,00122	5 627,57	7
						95	253
						65	173
							803
26.	ГЭСНм 08-02-412-09 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего однопровольного или многопровольного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм²	100 м	0,05	460,14	23	
		Начисления: Н17= 2					
26. 1.	2	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,02	0,001	249,795	
26. 2.	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч	1,83	0,0915	177,860	
26. 3.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч '(1)	0,01	0,0005	916,62	16
						269,24	
26. 4.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч '(1)	0,01	0,0005	1 048,98	1
						230,35	
26. 5.	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,008	519,38	4
26. 6.	01.7.07.20-0002	Талык молотый, сорт I	т	0,0006	0,00003	13 638,18	
26. 7.	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,001	125,07	
26. 8.	20.2.02.01-0012	Втулки В22	1000 шт.	0,0122	0,00061	1 205,10	1
		Накладные расходы				95	15
		Плановые накопления / Сметная прибыль				65	10
		Всего с НР и СП					49
27.	С1.	Кабель силовой 660в с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющей горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм²	м	15,3	41,00	627	
		Объем: 15*1,02					
28.	С1.	Кабель силовой 660в с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющей горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 16 мм²	м	10,2	574,50	5 860	
		Объем: 10*1,02					
29.	ГЭСНм 08-03-591-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Выключатель: одноклавишный неуплощенного типа при открытой проводке	100 шт.	0,01	6 393,57	64	

Начисления: Н17= 2

29.1. 2 Затраты труда машинистов чел.-ч 0,05 0,0005 253,684

29.2. 1-100-42 Средний разряд работы 4,2 чел.-ч 31,6 0,316 187,650

29.3. 91.05.05-014 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т маш.-ч 0,03 0,0003 916,62

29.4. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т маш.-ч (1) 0,02 0,0002 1 048,98

29.5. 01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм кг 0,11 0,0011 519,38

29.6. 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые 100 шт. 1,02 0,0102 180,76

29.7. 01.7.15.14-0161 Шурупы с полукруглой головкой: 2,5x20 мм т 0,00016 0,0000016 148 620,65

29.8. 01.7.15.14-0165 Шурупы с полукруглой головкой: 4x40 мм т 0,0003 0,000003 104 887,72

Накладные расходы 95 56
Плановые накопления / Сметная прибыль 65 38
Всего с НР и СП 158

30. 20.4.01.01-0031 Выключатель однополюсный для открытой проводки 10 шт. 0,1 423,07 42

(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 10 168

. СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - 10 168

. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ - 7 516

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 19, 24-26, 29) 1 371

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 19, 24-26, 29) 938

. ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - 12 477

. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3 12 477

ВСЕГО С НДС 12 477

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 12 477

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ 1 371

938

Раздел 4. Прокладка кабеля в траншее

31. ГЭСН 01-02-057-02 Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений 100 м³ грунта 0,0648 22 721,16 1 472

(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)

31.1. 1-100-20 Средний разряд работы 2,0 чел.-ч 154 9,9792 147,540 1 472

Накладные расходы 80 1 178

Плановые накопления / Сметная прибыль 45 662

Всего с НР и СП 3 312

32.	ГЭСН 01-02-061-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,0432	12 539,57	542	
32. 1.	1-100-15	Средний разряд работы 1,5 Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Всего с НР и СП	чел.-ч	88,5	3,8232	141,690 80 45	542 434 244
33.	ГЭСНм 08-02-142-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м	0,24	5 076,05	1 218	
33. 1.	2	Начисления: Н17= 2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,9	0,936	230,350	216
33. 2.	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	5,3	1,272	182,210	232
33. 3.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч '(1)	3,9	0,936	1 048,98 230,35	982 216
34.	02.3.01.02-0015 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Песок природный для строительных работ средний	м3	2,16	537,34	1 161	
35.	02.3.01.02-0015 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Песок природный для строительных работ средний	м3	2,16	537,34	1 161	
36.	ГЭСНм 08-02-141-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 1 кг	100 м	0,24	3 255,97	781	
36. 1.	2	Начисления: Н17= 2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,62	0,1488	249,795	37
36. 2.	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	11,01	2,6424	182,210	481
36. 3.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч '(1)	0,31	0,0744	916,62 269,24	68 20
36. 4.	91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	2,58	0,6192	7,59	5
36. 5.	91.06.03-061	Лебедки электрические тяловые усиленные: до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,58	0,6192	14,37	9
36. 6.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	0,31	0,0744	1 048,98	78

39.	ГЭСНм 08-02- Покрытие кабеля, проложенного в траншее: плитами одного кабеля	100 м	0,24	4 840,76	1 162		
	143-03 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)						
	<i>Начисления: Н17= 2</i>						
39.1.	2	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	3,84	0,9216	249,795	230
39.2.	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	Чел.-ч	5,74	1,3776	182,210	251
39.3.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.-ч	1,92	0,4608	916,62	422
			'(1)			269,24	124
39.4.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.-ч	1,92	0,4608	1 048,98	483
			'(1)			230,35	106
		<i>Накладные расходы</i>				95	457
		<i>Плановые накопления / Сметная прибыль</i>				65	313
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 932
40.	С1.	Плитка ПКЗ 24х48	шт.	48	53,98	2 591	
41.	ГЭСНм 08-02- Муфта концевая эпоксициан для 3-жильного кабеля напряжением: 1	шт.	2	4 239,58	8 479		
	165-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)						
	<i>Начисления: Н17= 2</i>						
41.1.	2	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	2,97	5,94	269,240	1 599
41.2.	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	Чел.-ч	4,04	8,08	182,210	1 472
41.3.	91.06.09-001	Вышка телескопическая 25 м	Маш.-ч	2,97	5,94	1 169,44	6 946
			'(1)			269,24	1 599
41.4.	01.3.01.01-0001	Бензин авиационный Б-70	т	0,0004	0,0008	31 980,72	26
41.5.	01.3.01.05-0009	Парафины нефтяные твердые марки Т-1	т	0,00001	0,00002	88 342,10	2
41.6.	01.7.06.07-0001	Лента К226	100 м	0,0024	0,0048	755,57	4
		<i>Накладные расходы</i>				95	2 917
		<i>Плановые накопления / Сметная прибыль</i>				65	1 996
		<i>Всего с НР и СП</i>					13 393
42.	С1.	Концевая муфта для 4-х жильных кабелей сеч.: 16-25мм² типа 4	шт.	2	563,56	1 127	
		ПКВ(Н)Тпб-1 (16-25)					
43.	ГЭСНм 08-02- Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные	шт.	1	219,02	219		
	155-01 (Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)						
	<i>Начисления: Н17= 2</i>						
43.1.	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	Чел.-ч	0,38	0,38	182,210	69

43. 2.	01.1.01.09-0024	Шнур асбестовый общего назначения марки: ШАОН Диаметр 3-5 мм	т	0,00006	0,00006	327 726,52	20
43. 3.	01.7.07.29-0111	Пакия пропитанная	кг	0,15	0,15	149,64	22
43. 4.	01.7.07.29-0221	Уплотнительный состав	кг	0,72	0,72	147,62	106

Накладные расходы
Плановые накопления / Сметная прибыль
Всего с НР и СП

95
65
329

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -							
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 33, 36, 37, 39, 41, 43)							
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 33, 36, 37, 39, 41, 43)							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							
. МАТЕРИАЛЛОВ -							
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 31, 32)							
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 31, 32)							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4							
ВСЕГО С НДС							
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							

Раздел 5. Заземление

44.	ГЭСНм 08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм ²	100 м	0,3	5 683,36	1 705	
	(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)						
	Начисления: Н17= 2						
44. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,5	0,15	249,795	37
44. 2.	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	21,3	6,39	177,860	1 137
44. 3.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч '(1)	0,25	0,075	916,62	69
						269,24	20
44. 4.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч '(1)	0,25	0,075	1 048,98	79
						230,35	17
44. 5.	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	3,36	1,008	43,05	43
44. 6.	01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	1,3	0,39	67,18	26
44. 7.	08.3.05.02-0101	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной: 4-6 мм	т	0,004	0,0012	44 288,20	53

44. 8.	14.4.02.09-0301	Краска "Цинол"	кг	2,3	0,69	399,41	276
		Накладные расходы				95	1 115
		Плановые накопления / Сметная прибыль				65	763
		Всего с НР и СП					3 583
45.	С1.	Плоский проводник из оцинкованной стали 40х5мм, оцинкование методом горячего погружения, цинкование 500 г/м², для систем молниезащиты, заземления и кольцевого уравнивания потенциалов типа 5052 DIN 40х5	м	30		491,36	14 741
46.	ГЭСНм 08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	10 шт.	0,3		2 739,70	822
		(Приказ № 1038/пр от 30.12.2016)					
		Начисления: Н17= 2					
46. 1.	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,28	0,084	249,795	21
46. 2.	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,29	2,487	177,860	442
46. 3.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	0,14	0,042	916,62	38
			'(1)			269,24	11
46. 4.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	0,14	0,042	1 048,98	44
			'(1)			230,35	10
46. 5.	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2,54	0,762	43,05	33
46. 6.	01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,78	0,234	67,18	16
46. 7.	14.4.02.09-0301	Краска "Цинол"	кг	2	0,6	399,41	240
		Накладные расходы				95	440
		Плановые накопления / Сметная прибыль				65	301
		Всего с НР и СП					1 563
47.	С1.	Комплект стержневого вертикального заземлителя L=3м типа NE1104	шт.	3	4	823,52	14 471
		. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5					31 739
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					31 739
		. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					29 212
		. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 44, 46)					1 555
		. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 44, 46)					1 064
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					34 358
		. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5					34 358
		ВСЕГО С НДС					34 358
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					1 555
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					1 064
		. ИТОГО ПО СМЕТЕ					303 701
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -					223 954
		. ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - (%=3 - по стр. 4-6, 8-10, 12)					6 324

. ЗАГOTOBИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - (%=1.2 - по стр. 4-6, 8-10, 12)	2 606
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	232 884
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	75 411
. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЧЕНКАХ -	44 998
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 1, 3, 7, 11, 14, 16, 19, 24-26, 29, 33, 36, 37, 39, 41, 43, 44, 46)	12 731
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 1, 3, 7, 11, 14, 16, 19, 24-26, 29, 33, 36, 37, 39, 41, 43, 44, 46)	8 711
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	96 853
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	4 336
. МАТЕРИАЛОВ -	2 322
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 31, 32)	1 611
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 31, 32)	906
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	6 853
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	336 590
ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ - (%=2,4*0,8=1,92)	1 991
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ С ВРЕМЕННЫМИ ЗДАНИЯМИ И СООРУЖЕНИЯМИ	338 581
УДОРОЖАНИЕ РАБОТ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ - (%=0,5*1,05=0,52)	550
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ С УДОРОЖАНИЕМ РАБОТ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ	339 131
НЕПРЕДВИДЕННЫЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ- (%=2)	2 125
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ С НЕПРЕДВИДЕННЫМИ РАБОТАМИ И ЗАТРАТАМИ	341 256
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ С УЧЕТОМ ПОНИЖАЮЩИМ КОЭФФИЦИЕНТОМ - 0,9825	335 275
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	14 342
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	9 617

Составил: Инженер-сметчик

(Должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Главный инженер проекта

(Должность, подпись, Ф.И.О)