

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

" " 2018 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Спортивная площадка лицея №36
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ _____ 4549,041 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 285,559 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1298,16 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на ___ 1 кв. 2018 _____

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.				Т/з осн. раб.	Т/з мех.		
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе					
								Осн.З/п	Эк.Маш.			З/пМех	Мат
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Демонтажные работы													
1	ГЭСН09-04-006-01 Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016	Демонтаж волебольных стоек, скамеек (Прил. 9.3 п.5 Разборка (демонтаж) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)	т		0,348 2*0,15+2*0,024	7806,58	2716,69	1484	1232,69	208,29		6,9	0,75
		Затраты труда рабочих (ср 4,3)	чел.час	19,838	6,9	214,96	1483,22	1483,22					
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,156	0,75								
	1. 91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.час	0,07	0,02	1273,86	25,48		25,48	6,3			
	2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,077	0,03	1042,38	31,27		31,27	8,29			
	3. 91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.час	1,89	0,66	1379,98	910,79		910,79	182,4			
	4. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63- 100 т	маш.час	0,063	0,02	4,99	0,1		0,1				
	5. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,119	0,04	584,92	23,4		23,4	11,05			
	6. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	2,114	0,74	3,69	2,73		2,73				
	7. 91.17.04-171	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	маш.час	10,976	3,82	62,58	239,06		239,06				

Группа-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	ГЭСН09-08-001-01 <i>Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Демонтаж металлических столбов высотой до 4 м <i>(Прил.9.3 п.5 Разборка (демонтаж) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)</i>	100 шт		0,19 <i>19 / 100</i>	24996,1	4749,26	866,07	3883,19	768,27		4,74	2,99
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	24,948	4,74	182,71	866,05	866,05					
		Затраты труда машинистов	чел.час	15,736	2,99								
	1. 91.04.01-031	Машины бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	маш.час	7,651	1,45	1097,67	1591,62		1591,62	342,85			
	2. 91.14.01-002	Автобетоносмесители: 5 м3	маш.час	7,518	1,43	1557,32	2226,97		2226,97	395,21			
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,567	0,11	584,92	64,34		64,34	30,4			
3	ГЭСН09-08-001-04 <i>Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Демонтаж металлических столбов высотой более 4 м <i>(Прил.9.3 п.5 Разборка (демонтаж) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)</i>	100 шт		0,13 <i>13 / 100</i>	27440,27	3567,24	644,61	2922,63	582,64		3,53	2,28
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	27,139	3,53	182,71	644,97	644,97					
		Затраты труда машинистов	чел.час	17,521	2,28								
	1. 91.04.01-031	Машины бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	маш.час	9,03	1,17	1097,67	1284,27		1284,27	276,65			
	2. 91.14.01-002	Автобетоносмесители: 5 м3	маш.час	7,819	1,02	1557,32	1588,47		1588,47	281,9			
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,672	0,09	584,92	52,64		52,64	24,87			
4	ГЭСН09-08-002-06 <i>Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Демонтаж заграждений из готовых металлических решетчатых панелей: высотой более 2 м <i>(Прил.9.3 п.5 Разборка (демонтаж) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)</i>	10 шт		3,2 <i>(12+20) / 10</i>	1215,56	3889,79	3147,3	742,49	463,26		17,23	2,11
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	5,383	17,23	182,71	3148,09	3148,09					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,658	2,11								
	1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,133	0,43	584,92	251,52		251,52	118,84			
	2. 91.16.01-001	Электростанции передвижные, мощность 2 кВт	маш.час	0,525	1,68	293,78	493,55		493,55	345,64			
5	ГЭСН46-04-001-03 <i>Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Разборка: железобетонных фундаментов	м3		0,8	5867,93	4694,34	2396,85	2160,61		136,88	12,36	
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.час	15,45	12,36	193,92	2396,85	2396,85					
	1. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	2,44	1,95	3,69	7,2		7,2				
	2. 91.18.01-012	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность: до 3,5 м3/мин	маш.час	5,63	4,5	242,05	1089,23		1089,23				
	3. 91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические	маш.час	11,26	9,01	118,03	1063,45		1063,45				
	4. 01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,26	0,208	332,1	69,08			69,08			

Грифт-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	5. 01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	2	1,6	42,38	67,81				67,81		
6	ФССЦпг-01-01-01-015 <i>Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016</i>	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка металлических конструкций массой до 1 т	1 т груза		4,264 <i>(12*130+20*0,9+13*98+19*56+2*150+2*24)/1000</i>	457,77	1951,93	1951,93					
7	ФССЦпг-01-01-02-015 <i>Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016</i>	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка металлических конструкций массой до 1 т	1 т груза		4,264 <i>(12*130+20*0,9+13*98+19*56+2*150+2*24)/1000</i>	457,77	1951,93	1951,93					
8	ФССЦпг-01-01-01-041 <i>Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016</i>	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		2 <i>0,8*2,5</i>	881,09	1762,18	1762,18					
9	ФССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 15 км	1 т груза		6,264 <i>(12*130+20*0,9+13*98+19*56+2*150+2*24)/1000+2</i>	129,79	813		813				
Раздел 2. Устройство спортивной площадки													
10	ГЭСН01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3		0,2793 <i>(0,475*0,4*147) / 100</i>	25654,86	7165,4	7165,4				43,01	
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	154	43,01	166,59	7165,04	7165,04					
11	ГЭСН01-02-060-01 <i>Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 1	100 м3		0,2793 <i>27,93 / 100</i>	8569,06	2393,34	2393,34				14,96	
		Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.час	53,56	14,96	159,99	2393,45	2393,45					
12	ФССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 15 км	1 т груза		48,8775 <i>27,93*1,75</i>	129,79	6343,81		6343,81				
13	ГЭСН23-01-001-02 <i>Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Устройство основания под трубопроводы: щебеночного	10 м3		0,8379 <i>(27,93*0,3) / 10</i>	7589,69	6359,4	1490,69	422,6	87,92	4446,11	8,55	0,43
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.час	10,2	8,55	174,42	1491,29	1491,29					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,51	0,43								
	1. 91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,51	0,43	988,94	425,24		425,24	88,47			
	2. 02.2.05.04-0081	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 400, фракция 10-20 мм	м3	12,5	10,47	424,5	4444,52				4444,52		

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	ГЭСН23-01-030-01 <i>Приказ Министра России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 200 мм	100 м		1,47 147 / 100	47434,93	69729,35	10193,95	59535,4	6100,16		50,76	20,73
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	34,53		50,76	200,83	10194,13	10194,13				
		Затраты труда машинистов	чел.час	14,1		20,73							
1.	91.05.05-013	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 6,3 т	маш.час	0,09		0,13	830,73	107,99		107,99	30,74		
2.	91.10.05-007	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 12,5 т	маш.час	13,92		20,46	2353,92	48161,2		48161,2	6031,61		
3.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,09		0,13	584,92	76,04		76,04	35,93		
4.	91.17.04-192	Машина электрогидравлическая стыковой сварки полиэтиленовых труб импортного производства, диаметр до 1200 мм	маш.час	9,72		14,29	782,54	11182,5		11182,5			
15	СибЭнерго т.48-24-54	Дренажная труба Перфокор 160мм	м		147	545,76	80226,72				80226,72		
16	СибЭнерго т.48-24-54	Уголок соединительный 160мм 90гр	шт		5	1144,07	5720,35				5720,35		
17	СибЭнерго т.48-24-54	Тройник соединительный 160мм 90гр	шт		5	1822,03	9110,15				9110,15		
18	СибЭнерго т.48-24-54	Муфта соединительная 160мм	шт		4	227,97	911,88				911,88		
19	СибЭнерго т.48-24-54	Кольцо уплотнительное	шт		8	76,27	610,16				610,16		
20	ГЭСН26-01-055-02 <i>Приказ Министра России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Установка пароизоляционного слоя из: геотекстилем	100 м2		2,85 285 / 100	12147,13	34619,32	7647,43	416,76	196,91	26555,13	40,93	0,71
		Затраты труда рабочих (ср 3,2)	чел.час	14,36		40,93	186,86	7648,18	7648,18				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,25		0,71							
1.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,25		0,71	584,92	415,29		415,29	196,22		
2.	01.7.06.03-0022	Лента полиэтиленовая с липким слоем: А50	кг	7,423		21,16	914,4	19348,7			19348,7		
3	3.01.7.07.12	Геотекстильное полотно	м2	115		327,8	22	7211,6			7211,6		
21	ГЭСН01-02-061-02 <i>Приказ Министра России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3		0,19551 (27,93*0,7) / 100	15551,03	3040,38	3040,38				19	
		Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.час	97,2		19	159,99	3039,81	3039,81				
Фм1,2,Лм1													
22	ГЭСН01-02-057-02 <i>Приказ Министра России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3		0,12234 ((8,5+12,5)*0,5+1,7*3,4*0,3) / 100	25654,86	3138,62	3138,62				18,84	

Гранд-Смета (пер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	154	18,84	166,59	3138,56	3138,56					
23	ГЭСН01-02-060-01 Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 1	100 м3		0,12234 12,234 / 100	8569,06	1048,34	1048,34				6,55	
		Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.час	53,56	6,55	159,99	1047,93	1047,93					
24	ФССЦпг-03-21-01-015 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 15 км	1 т груза		21,4095 12,234*1,75	129,79	2778,74		2778,74				
25	ГЭСН06-01-035-01 Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016	Устройство поясов: в опалубке	100 м3		0,21 (8,5+12,5) / 100	604023,46	126844,93	40860,36	16446,72	3606,13	69537,85	213,41	15,19
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	1016,26	213,41	191,46	40859,48	40859,48					
		Затраты труда машинистов	чел.час	72,31	15,19								
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	69,97	14,69	986,15	14486,54		14486,54	3473,45			
	2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,84	0,18	1042,38	187,63		187,63	49,75			
	3. 91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,27	0,06	988,94	59,34		59,34	12,34			
	4. 91.07.04-001	Вибратор глубинный	маш.час	49,09	10,31	8,09	83,41		83,41				
	5. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	1,23	0,26	584,92	152,08		152,08	71,86			
	6. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	208,25	43,73	33,89	1482,01		1482,01				
	7. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,12	0,0252	13,81	0,35				0,35		
	8. 01.7.11.07-0032	Электроды диаметром: 4 мм Э42	т	0,25	0,0525	63559	3336,85				3336,85		
	9. 01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,037	0,0078	66964	522,32				522,32		
	10. 03.1.02.03-0011	Известь строительная: негашеная комовая, сорт I	т	0,04	0,0084	11169	93,82				93,82		
3	11. 04.1.02.06	Бетон В15	м3	101,5	21,32	2780,98	59290,49				59290,49		
	12. 08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,25	0,0525	35996	1889,79				1889,79		
	14. 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	м3	0,81	0,1701	7203	1225,23				1225,23		
	15. 11.2.13.04-0011	Щиты: из досок толщиной 25 мм	м2	77,9	16,36	195,3	3195,11				3195,11		
26	ГЭСН06-01-001-19 Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016	Устройство фундаментных плит железобетонных: с ребрами вверх	100 м3		0,013 1,3 / 100	423454,11	5504,9	1166,41	458,81	106,61	3879,68	5,88	0,44
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.час	451,94	5,88	198,53	1167,36	1167,36					
		Затраты труда машинистов	чел.час	33,97	0,44								
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	29,27	0,38	986,15	374,74		374,74	89,85			
	2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	1,78	0,02	1042,38	20,85		20,85	5,53			

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	3. 91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,27		988,94							
	4. 91.07.04-001	Вибратор глубинный	маш.час	21,66	0,28	8,09	2,27		2,27				
	5. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	2,65	0,03	584,92	17,55		17,55	8,29			
	6. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	76,16	0,99	33,89	33,55		33,55				
	7. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,424	0,0055	13,81	0,08				0,08		
	8. 01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,15 мм	м2	300	3,9	11,67	45,51				45,51		
	9. 01.7.11.07-0032	Электроды диаметром: 4 мм Э42	т	0,08	0,001	63559	63,56				63,56		
	10. 01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,009	0,0001	66964	6,7				6,7		
	11. 03.1.02.03-0011	Известь строительная: негашеная комовая, сорт I	т	0,082	0,0011	11169	12,29				12,29		
	12. 04.1.02.06	Бетон В15	м3	101,5	1,32	2780,98	3670,89				3670,89		
	13. 08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0142	0,0002	35996	7,2				7,2		
	15. 11.1.03.06-0087	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,02	0,0003	7203	2,16				2,16		
	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	м3	0,13	0,0017	7203	12,25				12,25		
	17. 11.2.13.04-0012	Щиты: из досок толщиной 40 мм	м2	14,3	0,1859	312,3	58,06				58,06		
27	Темерсо	Арматура 6 А1 (нарезка МАТ=1,114 к расх.)	т		0,2166 (87,2+129,4)/1000	44843,22	9713,04				9713,04		
28	Темерсо	Арматура 8 А3 (нарезка МАТ=1,114)	т		0,0218 21,8/1000	44843,22	977,58				977,58		
29	Темерсо	Арматура 12 А3 (нарезка МАТ=1,114)	т		0,6035 (284+319,5)/1000	43899,15	26493,14				26493,14		
30		Сетка 8А3	т		0,02177 (16,03+5,74)/1000	48305,08	1051,6				1051,6		
31	ГЭСН06-01-015-06 Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона(МН)	т		0,0546 13*4,2/1000	83638,26	4566,65	520,44	199,91	66,09	3846,3	2,53	0,24
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	46,33	2,53	205,74	520,52	520,52					
		Затраты труда машинистов	чел.час	4,38	0,24								
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	1,75	0,1	1042,38	104,24		104,24	27,64			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	2,63	0,14	584,92	81,89		81,89	38,69			
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	8,82	0,48	33,89	16,27		16,27				
	4. 01.7.11.07-0032	Электроды диаметром: 4 мм Э42	т	0,007	0,0004	63559	25,42				25,42		
	5. 07.2.07.13	Конструкции стальные	т	1	0,0546	70000	3822				3822		
32	ГЭСН07-05-016-04 Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016	Устройство металлических ограждений: без поручней	100 м		0,036 (1,8*2) / 100	177964,52	6406,72	330,04	57,06	24,49	6019,62	1,64	0,09

Граид-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	45,65		1,64	200,83	329,36	329,36					
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,59		0,09								
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,38		0,01	251,87	2,52		2,52	1,83			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	2,21		0,08	584,92	46,79		46,79	22,11			
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	5,8		0,21	33,89	7,12		7,12				
	4. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,1		0,0036	13,81	0,05				0,05		
	5. 01.7.11.07-0054	Электроды диаметром: 6 мм Э42	т	0,02		0,0007	60002	42			42			
	6. 03.2.02.11-0001	Цемент для приготовления раствора в построечных условиях и в других подобных случаях	т	0,15		0,0054	4915	26,54			26,54			
	7. 07.2.05.01-0032	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	2,09		0,0752	79078	5946,67			5946,67			
33		Анкер-шпилька НСТ М10*90/10	шт			24	169,49	4067,76			4067,76			
34	ГЭСН15-04-030-04 <i>Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2			0,162392 <i>(2,2*2+0,0546*52+9) / 100</i>	15712,66	2551,61	2182,83	3,26	1,64	365,52	11,54	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.час	71,06		11,54	189,16	2182,91	2182,91					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,04		0,01								
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01			251,87							
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,03			584,92							
	3. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,3		0,0487	61,42	2,99			2,99			
	4. 14.4.02.04	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0246		0,004	75000	300			300			
	5. 14.5.05.02-0001	Олифа натуральная	кг	2,7		0,4385	143,5	62,92			62,92			
35	ГЭСН07-01-044-03 <i>Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Установка монтажных изделий массой: до 20 кг	т			0,5837 <i>(55*7,1+140*1,38)/1000</i>	93805,59	54754,32	5434,18	772,02	166,16	48548,12	24,92	0,6
		Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.час	42,7		24,92	218,03	5433,31	5433,31					
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,03		0,6								
	1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	1,03		0,6	584,92	350,95		350,95	165,82			
	2. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	21,25		12,4	33,89	420,24		420,24				
	3. 01.7.11.07-0054	Электроды диаметром: 6 мм Э42	т	0,04		0,0233	60002	1398,05			1398,05			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	4. 07.2.07.12-0006	Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0,5837	80773	47147,2				47147,2		
36	ГЭСН09-08-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Установка металлических столбов высотой до 4 м: на подготовленный бетонный фундамент <i>(Прил.9.3 п.6 Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах ОЗП=1,03; ТЗ=1,03)</i>	100 шт		0,33 33 / 100	20498,6	6764,54	2735,64	3038,89	2058,71	990,01	14,97	9,83
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	45,3715	14,97	182,71	2735,17	2735,17					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	29,78	9,83								
	1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	1,58	0,52	584,92	304,16		304,16	143,71			
	2. 91.16.01-001	Электростанции передвижные, мощность 2 кВт	маш.час	28,2	9,31	293,78	2735,09		2735,09	1915,44			
	3. 01.7.15.02	Болты анкерные	т	0,03	0,0099	100000	990				990		
37	ООО"Авен-Сибирь" коммерческое предложение	Столб 80*80*3 L=3100	шт		33	3305,08	109067,64				109067,64		
38	ГЭСН09-08-001-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Установка металлических столбов высотой более 4 м: на подготовленный бетонный фундамент <i>(Прил.9.3 п.6 Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах ОЗП=1,03; ТЗ=1,03)</i>	100 шт		0,22 22 / 100	23204,9	5105,08	1997,65	2227,43	1505,97	880	10,93	7,18
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	49,6975	10,93	182,71	1997,02	1997,02					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	32,64	7,18								
	1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	1,84	0,4	584,92	233,97		233,97	110,55			
	2. 91.16.01-001	Электростанции передвижные, мощность 2 кВт	маш.час	30,8	6,78	293,78	1991,83		1991,83	1394,92			
	3. 01.7.15.02	Болты анкерные	т	0,04	0,0088	100000	880				880		
39	ООО"Авен-Сибирь" коммерческое предложение	Столб 80*80*3 L=4100	шт		22	4067,8	89491,6				89491,6		
40	ООО"Авен-Сибирь" коммерческое предложение	Заглушка для столба	шт		55	101,69	5592,95				5592,95		
41	ГЭСН09-08-002-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Устройство ограждений из готовых металлических решетчатых панелей: высотой более 2 м <i>(Прил.9.3 п.6 Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах ОЗП=1,03; ТЗ=1,03)</i>	10 шт		5,5 $(21+29+1+1+1+1) / 10$	1778,66	9782,63	7959,55	1823,08	1137,51		43,56	5,17
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	7,9207	43,56	182,71	7958,85	7958,85					

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,94	5,17								
	1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,19	1,05	584,92	614,17		614,17	290,19			
	2. 91.16.01-001	Электростанции передвижные, мощность 2 кВт	маш.час	0,75	4,13	293,78	1213,31		1213,31	849,71			
42	ООО"Авен-Сибирь" коммерческое предложение	Панель размером 2400*4000мм с прутком 2*6/6 оцинкованная с полимерным покрытием	шт		21	7711,86	161949,06				161949,06		
43	ООО"Авен-Сибирь" коммерческое предложение	Панель размером 2400*3000мм с прутком 2*6/6 оцинкованная с полимерным покрытием	шт		29	6949,15	201525,35				201525,35		
44	ООО"Авен-Сибирь" коммерческое предложение	Панель размером 1600*4000мм с прутком 2*6/6 оцинкованная с полимерным покрытием	шт		1	6440,68	6440,68				6440,68		
45	ООО"Авен-Сибирь" коммерческое предложение	Панель размером 1600*3000мм с прутком 2*6/6 оцинкованная с полимерным покрытием	шт		1	5847,46	5847,46				5847,46		
46	ООО"Авен-Сибирь" коммерческое предложение	Панель размером 2100*3000мм с прутком 2*6/6 оцинкованная с полимерным покрытием	шт		1	6016,95	6016,95				6016,95		
47	ООО"Авен-Сибирь" коммерческое предложение	Панель размером 1100*3000мм с прутком 2*6/6 оцинкованная с полимерным покрытием	шт		1	5423,73	5423,73				5423,73		
48	ООО"Авен-Сибирь" коммерческое предложение	Панель размером 1600*950мм с прутком 2*6/6 оцинкованная с полимерным покрытием	шт		1	5000	5000				5000		
49	ООО"Авен-Сибирь" коммерческое предложение	Металлическая скоба для забора	шт		762	54,24	41330,88				41330,88		
50	ГЭСН09-08-002-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Устройство калиток из готовых металлических решетчатых панелей (Прил. 9.3 п. 6 Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах ОЗГ=1,03; ТЗ=1,03)	10 шт		0,1 1 / 10	775,36	77,54	62,29	15,25	9,08		0,34	0,04
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	3,4093	0,34	182,71	62,12	62,12					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	0,04								
	1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,12	0,01	584,92	5,85		5,85	2,76			

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	2. 91.16.01-001	Электростанции передвижные, мощность 2 кВт	маш.час	0,28	0,03	293,78	8,81		8,81	6,17				
51	ООО"Авен-Сибирь" коммерческое предложение	Калитка	шт		1	22372,88	22372,88				22372,88			
52		Анкер-шпилька НСТ М12*165/50	шт		140	252,54	35355,6				35355,6			
Покрытия														
Тип1														
53	ГЭСН11-01-037-01 <i>Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Устройство покрытий: из релина на клею "Бустилат" прим. резинопол	100 м2			3,64 364 / 100	8922,69	32478,59	30929,63	1437,18	762,54	111,78	171,3	3,2
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	47,06		171,3	180,56	30929,93	30929,93					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,88		3,2								
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,36		1,31	251,87	329,95		329,95	239,35			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,52		1,89	584,92	1105,5		1105,5	522,34			
	4. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,5		1,82	61,42	111,78				111,78		
54	ООО"Авен-Сибирь" коммерческое предложение	Рези Пол 16мм	м2			372	974,58	362543,76			362543,76			
55	ООО"Авен-Сибирь" коммерческое предложение	Клей "Резопласт"1004 бочка металлическа 225кг	шт			2	46101,69	92203,38			92203,38			
56	ГЭСН08-01-003-07 <i>Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2			3,64 364 / 100	15160,89	55185,64	15687,49	2299,32	201,18	37198,83	77,17	0,73
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	21,2		77,17	203,29	15687,89	15687,89					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,2		0,73								
	1. 91.08.04-021	Котлы битумные: передвижные 400 л	маш.час	1,95		7,1	263,95	1874,05		1874,05				
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,2		0,73	584,92	426,99		426,99	201,75			
	3. 01.2.01.02-0054	Битумы нефтяные строительные марки: БН-90/10	т	0,016		0,0582	26356	1533,92				1533,92		
	4. 01.2.03.03-0013	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,24		0,8736	34746	30354,11				30354,11		
	5. 01.3.01.03-0002	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,024		0,0874	60524	5289,8				5289,8		
	6. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,1		0,364	61,42	22,36				22,36		

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
57	ГЭСН06-01-001-16 <i>Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских	100 м3		0,364 <i>(364*0,1) / 100</i>	353369,23	128626,4	14675,31	10221,05	2509,61	103730,04	80,32	10,48
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	220,66	80,32	182,71	14675,27	14675,27					
		Затраты труда машинистов	чел.час	28,78	10,48								
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	26,06	9,49	986,15	9358,56		9358,56	2243,91			
	2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,98	0,36	1042,38	375,26		375,26	99,49			
	3. 91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,27	0,1	988,94	98,89		98,89	20,57			
	4. 91.07.04-001	Вибратор глубинный	маш.час	10,71	3,9	8,09	31,55		31,55				
	5. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	1,47	0,54	584,92	315,86		315,86	149,24			
	6. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,3	1,57	33,89	53,21		53,21				
	7. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,73	0,2657	13,81	3,67				3,67		
	8. 01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,15 мм	м2	30	10,92	11,67	127,44				127,44		
	9. 01.7.11.07-0032	Электроды диаметром: 4 мм Э42	т	0,005	0,0018	63559	114,41				114,41		
	10. 01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,002	0,0007	66964	46,87				46,87		
	11. 03.1.02.03-0011	Известь строительная: негашеная комовая, сорт I	т	0,01	0,0036	11169	40,21				40,21		
3	12. 04.1.02.06	Бетон В15	м3	101,5	36,95	2780,98	102757,21				102757,21		
	13. 08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0102	0,0037	35996	133,19				133,19		
	15. 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	м3	0,04	0,0146	7203	105,16				105,16		
	16. 11.2.13.04-0012	Щиты: из досок толщиной 40 мм	м2	3,6	1,31	312,3	409,11				409,11		
58	08.4.02.06-0001	Сетка из проволоки холоднотянутой	т		1,12112 <i>364*3,08/1000</i>	56436	63271,53				63271,53		
59	ГЭСН27-04-001-02 <i>Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы	100 м3		0,364 <i>(364*0,1) / 100</i>	91999,42	33487,79	979,62	8161,38	1399,87	24346,79	5,72	5,39
		Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.час	15,72	5,72	171,2	979,26	979,26					
		Затраты труда машинистов	чел.час	14,81	5,39								
	1. 91.01.02-004	Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	1,93	0,7	1791,82	1254,27		1254,27	193,46			
	2. 91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.час	4,76	1,73	988,94	1710,87		1710,87	355,93			
	3. 91.08.03-030	Катки на пневмоколесном ходу, масса 30 т	маш.час	7,08	2,58	1884,14	4861,08		4861,08	760,58			
	4. 91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	1,04	0,38	880,87	334,73		334,73	89,85			
	5. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	7	2,548	13,81	35,19				35,19		
3	6. 02.2.04.03	Смесь песчано-гравийная	м3	122	44,41	547,46	24312,7				24312,7		

Тип2

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
60	ГЭСН11-01-036-04 <i>Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Устройство покрытий: из грязезащитного резинового ковра(прим.)	100 м2		2,44 244 / 100	5941,36	14496,92	13602,9	894,02	475,26		76,64	2
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	31,41	76,64	177,49	13602,83	13602,83					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,82	2								
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,34	0,83	251,87	209,05		209,05	151,65			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,48	1,17	584,92	684,36		684,36	323,35			
61	ООО"Авен-Сибирь" коммерческое предложение	Грязезащитный резиновый ковер 100*200*2,2см	шт		122 244/2	3644,07	444576,54				444576,54		
62	ГЭСН27-04-001-02 <i>Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы	100 м3		0,488 (244*0,2) / 100	91999,42	44895,72	1313,33	10941,63	1876,75	32640,76	7,67	7,23
		Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.час	15,72	7,67	171,2	1313,1	1313,1					
		Затраты труда машинистов	чел.час	14,81	7,23								
	1. 91.01.02-004	Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	1,93	0,94	1791,82	1684,31		1684,31	259,79			
	2. 91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.час	4,76	2,32	988,94	2294,34		2294,34	477,32			
	3. 91.08.03-030	Катки на пневмоколесном ходу, масса 30 т	маш.час	7,08	3,46	1884,14	6519,12		6519,12	1020,01			
	4. 91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	1,04	0,51	880,87	449,24		449,24	120,59			
	5. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	7	3,416	13,81	47,18				47,18		
3	6. 02.2.04.03	Смесь песчано-гравийная	м3	122	59,54	547,46	32595,77				32595,77		
Тип3													
63	ГЭСН47-01-046-06 <i>Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную	100 м2		2 200 / 100	4293,23	8586,46	2163,1	4827,16	1295,74	1596,2	11,98	5,48
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	5,99	11,98	180,56	2163,11	2163,11					
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,74	5,48								
	1. 91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	2,74	5,48	880,87	4827,17		4827,17	1295,75			
	2. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	10	20	13,81	276,2				276,2		
	3. 16.2.02.07	Семена газонных трав	кг	2	4	330	1320				1320		
64	ГЭСН47-01-046-04 <i>Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: вручную	100 м2		2 200 / 100	12570,4	25140,8	13572,8			11568	80	
		Затраты труда рабочих (ср 2,2)	чел.час	40	80	169,66	13572,8	13572,8					
	1. 16.2.01.02-0002	Земля растительная механизированной заготовки	м3	15	30	385,6	11568				11568		

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
65	ГЭСН47-01-046-05 <i>Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016</i>	На каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 47-01-046-01 по 47-01-046-04	100 м2		-2 -200 / 100	2856,04	-5712,08	-1856,08			-3856	-10,94	
		Затраты труда рабочих (ср 2,2)	чел.час	5,47	-10,94	169,66	-1856,08	-1856,08					
	1. 16.2.01.02-0002	Земля растительная механизированной заготовки	м3	5	-10	385,6	-3856				-3856		
66	ГЭСН27-04-001-02 <i>Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы	100 м3		0,4 (200*0,2) / 100	91999,42	36799,77	1076,5	8968,55	1538,32	26754,72	6,29	5,92
		Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.час	15,72	6,29	171,2	1076,85	1076,85					
		Затраты труда машинистов	чел.час	14,81	5,92								
	1. 91.01.02-004	Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	1,93	0,77	1791,82	1379,7		1379,7	212,8			
	2. 91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.час	4,76	1,9	988,94	1878,99		1878,99	390,91			
	3. 91.08.03-030	Катки на пневмоколесном ходу, масса 30 т	маш.час	7,08	2,83	1884,14	5332,12		5332,12	834,28			
	4. 91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	1,04	0,42	880,87	369,97		369,97	99,31			
	5. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	7	2,8	13,81	38,67				38,67		
3	6. 02.2.04.03	Смесь песчано-гравийная	м3	122	48,8	547,46	26716,05				26716,05		

Раздел 3. МАФ

67	ГЭСН05-01-052-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Бурение скважин диаметром 250 мм вращательным (ротаторным) способом в грунтах и породах группы: 2	м		27,9 31*0,9	797,55	22251,65	4118,04	16829	4354,07	1304,61	17,86	18,97
		Затраты труда рабочих (ср 4,8)	чел.час	0,64	17,86	230,62	4118,87	4118,87					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,68	18,97								
	1. 91.04.01-077	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей глубина бурения: до 200 м, грузоподъемность до 4т	маш.час	0,21	5,86	2037,73	11941,1		11941,1	1670,8			
	2. 91.07.08-011	Глиномешалки, 4 м3	маш.час	0,36	10,04	247,01	2479,98		2479,98	1834,41			
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,11	3,07	584,92	1795,7		1795,7	848,46			
	4. 91.19.04-004	Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор до 55 м	маш.час	0,21	5,86	53,68	314,56		314,56				
	5. 91.19.06-011	Насосы грязевые, подача 23,4-65,3 м3/ч, давление нагнетания 15,7-5,88 МПа (160-60 кгс/см2)	маш.час	0,2	5,58	53,68	299,53		299,53				
	6. 01.3.05.38	Химреагенты	т										
	7. 01.4.03.06	Расход бурового инструмента	компл.										
	8. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,07	1,953	13,81	26,97				26,97		
	9. 02.1.01.01-0002	Глина	т			100							

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	10. 23.3.01.04-0048	Трубы бесшовные обсадные из стали группы Д и Б с короткой треугольной резьбой, наружным диаметром: 273 мм, толщина стенки 10,2 мм	м	0,01	0,275	4575	1277,54				1277,54		
68	ГЭСН05-01-053-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Бурение скважин диаметром 300 мм вращательным (роторным) способом в грунтах и породах группы: 2	м		14,4 16*0,9	883,41	12721,1	2357,86	9494,78	2448	868,46	10,22	10,66
		Затраты труда рабочих (ср 4,8)	чел.-ч	0,71	10,22	230,62	2356,94	2356,94					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,74	10,66								
	1. 91.04.01-077	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей глубина бурения: до 200 м, грузоподъемность до 4т	маш.час	0,23	3,31	2037,73	6744,89		6744,89	943,75			
	2. 91.07.08-011	Глиномешалки, 4 м3	маш.час	0,39	5,62	247,01	1388,2		1388,2	1026,83			
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,12	1,73	584,92	1011,91		1011,91	478,12			
	4. 91.19.04-004	Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор до 55 м	маш.час	0,23	3,31	53,68	177,68		177,68				
	5. 91.19.06-011	Насосы грязевые, подача 23,4-65,3 м3/ч, давление нагнетания 15,7-5,88 МПа (160-60 кгс/см2)	маш.час	0,22	3,17	53,68	170,17		170,17				
	6. 01.3.05.38	Химреагенты	т										
	7. 01.4.03.06	Расход бурового инструмента	компл.										
	8. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,1	1,44	13,81	19,89				19,89		
	9. 02.1.01.01-0002	Глина	т			100							
	10. 23.3.01.04-0058	Трубы бесшовные обсадные из стали группы Д и Б с короткой треугольной резьбой, наружным диаметром: 324 мм, толщина стенки 11 мм	м	0,01	0,144	5893	848,59				848,59		
69	ГЭСН01-02-060-01 <i>Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 1	100 м3		0,1 10 / 100	8569,06	856,91	856,91				5,36	
		Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.час	53,56	5,36	159,99	857,55	857,55					
70	ФССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 15 км	1 т груза		17,5 10*1,75	129,79	2271,33		2271,33				
71	ГЭСН06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России №1038/пр от 30.12.2016</i>	Устройство бетонной подготовки	100 м3		0,1 10 / 100	334495,4	33449,54	2998,62	1792,9	429,2	28658,02	18	1,81
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	180	18	166,59	2998,62	2998,62					
		Затраты труда машинистов	чел.час	18,13	1,81								
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	18	1,8	986,15	1775,07		1775,07	425,61			
	2. 91.07.04-002	Вибратор поверхностный	маш.час	48	4,8	2,13	10,22		10,22				

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,13	0,01	584,92	5,85		5,85	2,76			
	4. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,2	0,02	13,81	0,28				0,28		
	5. 01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,15 мм	м2	250	25	11,67	291,75				291,75		
3	6. 04.1.02.06	Бетон В15	м3	102	10,2	2780,98	28366				28366		
72	ООО"Авен-Сибирь" коммерческое предложение	Стационарная баскетбольная стойка	шт		2	21345,76	42691,52				42691,52		
73	ООО"Авен-Сибирь" коммерческое предложение	Стойка волейбольная с сеткой	шт		1	23247,46	23247,46				23247,46		
74	ООО"Авен-Сибирь" коммерческое предложение	Оборудование для Workout BP-01	шт		2	61777,97	123555,94				123555,94		
75	ООО"Авен-Сибирь" коммерческое предложение	Уличный тренажер Т-60	шт		2	15459,32	30918,64				30918,64		
76	ООО"Авен-Сибирь" коммерческое предложение	Двухуровневая трибуна на 12 человек с козырьком	шт		2	68167,8	136335,6				136335,6		
77	ООО"Авен-Сибирь" коммерческое предложение	Рукоход Т-13/1д	шт		1	154781,69	154781,69				154781,69		
78		Установка МАФ 17%	комплект		1	66387,01	66387,01				66387,01		
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							3205418,75	216048,44	184432,65	34380,38	2804937,7	1134,67	140,66
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (Прил.3, Табл.3, п.10.1 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов: отдельных конструктивных элементов объектов капитального строительства (кроме указанных в п.п. 10.2 и 10.3), объектов капитального строительства в целом. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 12, 24, 70))							3384899,14	246324,98	210334,35	39234,07	2928239,8	1298,16	160,52
Накладные расходы							265900,89						
Сметная прибыль							166149,98						
Итого по смете:							774006,94					112,67	33,68
Строительные металлические конструкции													
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)							8284,56					12,36	
Погрузо-разгрузочные работы							5666,04						
Перевозка грузов автотранспортом							13915,96						
Земляные работы, выполняемые ручным способом							41390,4€					123,87	
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода							224273,1€					68,21	24,33
Теплоизоляционные работы							51491,2€					47,07	0,82

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
							537501,77					368,16	32,38
							49050,9					1,89	0,1
							6245,45					13,27	0,01
							69637,88					28,66	0,69
							1085452,52					285,13	5,98
							90408,01					88,75	0,84
							142650,29					22,63	21,32
							60916,8					93,2	6,3
							66581,75					32,29	34,07
							589476,22						
							3816950,01					1298,16	160,52
							2928239,81						
							210334,35						
							285559,05						
							265900,89						
							166149,98						
							38169,5						
							3855119,51						
							693921,51						
							4549041,02					1298,16	160,52

Составил:

Проверил: