

Смета на сумму: 653 691.96

Директор филиала

\_\_\_\_\_ //

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2018г.

Сметная стоимость: **653 691.96 руб.**  
 Нормативная трудоемкость: **991.45 чел-ч.**

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА**  
на ремонт ограждения РТС

Составлена в базисных ценах по НБ ГЭСН-2001."ФЕР-2001в ред. 2017г.с доп. и изм. 2 (приказы Минстроя России № 1252/пр-1286/пр)" с пересчетом в текущие цены по письму Минстроя РФ № 24818-ХМ/09 от 07.06.2018

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.				Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч	
			всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	материалы	экс. маш.	обслуж. машины	
			оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.					на ед.	всего
i	2	3	4	5	6	7	8	9	10	и
1.	ФЕР 07-01-054-13 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Разборка металлических оград из колючей проволоки МПСН (пр. № 1028/пр) П. 10, табл. 2. Сборные бетонные и железобетонные строительные конструкции, 100 м	1.76	1 974.57 756.36	1 218.21 148.97	3 475.24	1 331.19		2 144.05 262.18	85.368 11.128	150.24768 19.58528
	Объем:180-4									
<p><i>Начисления:</i>  <i>НЗ (КОЭФ. КЭКСПЛ.МАШИН (БЕЗ ЗАРПЛАТЫ РАБ.ОБСЛУЖ.МАШИНЫ)) = 0.8 Н4 (КОЭФ. К ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЕ РАБОЧИХ,ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ) = 0.8 Н5 (КОЭФ. К ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЕ РАБОЧИХ) = 0.8 Н48 (КОЭФ.К РАСХОДУ МАТЕРИАЛОВ) = 0</i></p>										
	<i>Накладные расходы</i>	130%			2 071.38					
	<i>Сметная прибыль</i>	85%			1 354.36					
	<i>Всего с НР и СП</i>				6 900.99					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.	ФЕРм 38-01-006-08 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Изготовление металлических столбов с кронштейнами под "Егозу", т	1.6003	3 278.23 222.00	1 1841.30 20.60	5 246.15	1 955.57	343.95	2 946.63 32.97	130 1.8	208.039 2.88054
	Объем: (0.00807*2.7+0.00112*0.67)*71									
	<i>Накладные расходы</i>	66%			1 312.44					
	<i>Сметная прибыль</i>	40%			795.42					
	<i>Всего с НР и СП</i>				7 354.00					
3.	ФССЦ 23.3.08.02-0158 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Трубы стальные прямоугольные (ГОСТ 8645-86) размером: 80x60 мм, толщина стенки 4 мм, м	191.7	66.85		12 815.15		12 815.15			
	Объем: 2.7*71									
4.	ФССЦ 08.3.08.02-0078 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3сп, размером 25x25x3 мм, т	0.0548	6 697.07		367.00		367.00			
	Объем: 0.00112*0.67*73									
5.	ФЕР 07-01-054-09 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Установка металлических оград по металлическим столбам: без цоколя из сетки высотой до 2,2 м, 100 м	1.77	8 812.02 3 531.70	4 164.46 486.85	15 597.27	6 251.11	1 975.07	7 371.09 861.72	279.5305 26.6625	494.76899 47.192625
	Объем: 180-3									
	<i>Поправки: ОЗП: *3.4/2.5; ЭМ: *3.4/2.5; ЗПМ: *3.4/2.5</i>									
	<i>Начисления: НЗ (КОЭФ. К ЭКСПЛ.МАШИН (БЕЗ ЗАРПЛАТЫ РАБЮБСЛУЖ.МАШИНЫ)) = 1.25 Н4 (КОЭФ. К ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЕ РАБОЧИХ,ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ) = 1.25 Н5 (КОЭФ. К ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЕ РАБОЧИХ) = 1.15</i>									
	<i>Накладные расходы</i>	130%			9 246.68					
	<i>Сметная прибыль</i>	85%			6 045.91					
	<i>Всего с НР и СП</i>				30 889.85					
6.	ФССЦ 08.4.03.02-0005 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Искл. Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 14 мм, т	-0.2814	6 210.00		-1 747.49		-1 747.49			
	Объем: (1.77)*(-0.159)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<i>Поправки: ОЗП: *3.4/2.5; ЭМ: *3.4/2.5; ЗПМ: *3.4/2.5</i>										
7.	ФССЦ 07.2.07.12-0006 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Искл. Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке, т	-0.0035	10 045.00			-35.16		-35.16		
	Объем: (1.77)*(-0.002)									
<i>Поправки: ОЗП: *3.4/2.5; ЭМ: *3.4/2.5; ЗПМ: *3.4/2.5</i>										
8.	ФССЦ 08.1.02.17-0037 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Сетка плетеная из проволоки диаметром: 1,8 мм оцинкованная, 50x50 мм, м2	354	15.09			5 341.86		5 341.86		
	Объем: (1.77)*200.0									
9.	ФССЦ 04.1.02.05-0060 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 40 мм, класс В15 (М200), м3	1.8856	665.00			1 253.92		1 253.92		
	Объем: (0.25*0.25*3.14/4*0.6-0.08*0.06*0.6)*71									
10.	ФССЦ 08.3.08.02-0084 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3сп, шириной полок 50-56 мм, т	1.0797	5 763.00			6 222.31		6 222.31		
	Объем: 0.00305*177*2									
11.	ФЕР 09-08-002-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Устройство барьеров безопасности: спиральных, 100 м	1.77	183.62	40.83	325.01	132.65	120.09	72.26	8.786	15.55122
			74.95	16.53				29.25	1.425	2.52225
<p><i>Начисления:</i>  <i>НЗ (КОЭФ. К ЭКСПЛ.МАШИН (БЕЗ ЗАРПЛАТЫ РАБЮБСЛУЖ.МАШИНЫ)) = 1.25 Н4 (КОЭФ. К ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЕ РАБОЧИХ,ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ) = 1.25 Н5 (КОЭФ. К ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЕ РАБОЧИХ) = 1.15</i></p>										
	<i>Накладные расходы</i>	90%				145.71				
	<i>Сметная прибыль</i>	85%				137.62				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	<i>Всего с НР и СП</i>				608.34					
12.	С. Прайс (Прайс 000 "Гвоздилка Плюс") Стоимость ограждения "Егоза" (8 м в бухте), 1 бухта  <i>Поправки: М: *980/1.18/6.96</i>	23	119.33		2 744.50		2 744.50			
13.	ФЕРм 38-01-006-08 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Изготовление ворот, т  Объем: ((1.76+1.395)*2*2+1.76*2+0.8*2)*0.0305+(1.1*4+1*2+1.12*2)*0.00186+(1.9*10+2.3*10)*0.000888  <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	0.1075	3 278.23 1 222.00	1 841.30 20.60	352.41	131.37	23.10 197.94 2.21	130 1.8	13.975 0.1935	
14.	ФССЦ 23.3.08.02-0069 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Трубы стальные прямоугольные (ГОСТ 8645-86) размером: 40x25 мм, толщина стенки 2 мм, м  Объем: 1.1*4+1*2+1.12*2	8.64	15.32		132.36		132.36			
15.	ФССЦ 08.3.08.02-0022 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Сталь угловая: 50x50 мм, т  Объем: ((1.76+1.395)*2*2+1.76*2+0.8*2)*0.0305	0.0541	5 763.00		311.78		311.78			
16.	ФССЦ 08.3.04.02-0093 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 12 мм, т  Объем: (1.9*10+2.3*10)*0.000888	0.0373	5 230.01		195.08		195.08			
17.	ФЕР 07-01-055-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Устройство ворот распашных с установкой столбов: металлических, 100 шт	0.01	39 617.72 21 776.80	16 097.44 1 952.09	396.18	217.77	17.43 160.97 19.52	2231.23 147.35	22.3123 1.4735	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	<p><i>Начисления:</i>  <i>НЗ (КОЭФ. КЭКСПЛ.МАШИН (БЕЗ ЗАРПЛАТЫ РАБ.ОБСЛУЖ.МАШИНЫ)) = 1.25 Н4 (КОЭФ. К ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЕ РАБОЧИХ, ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ) = 1.25 Н5 (КОЭФ. К ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЕ РАБОЧИХ) = 1.15</i></p>									
	<i>Накладные расходы</i>	130%			308.48					
	<i>Сметная прибыль</i>	85%			201.70					
	<i>Всего с НР и СП</i>				906.35					
18.	ФССЦ 23.5.02.02-0068 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 152 мм, толщина стенки 4 мм, м	6	105.89		635.34		635.34			
19.	ФССЦ 04.1.02.05-0060 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 40 мм, класс В15 (М200), м3	0.0954	665.00		63.44		63.44			
	Объем: (0.3*0.3*3.14/4*0.9-0.15*0.15*3.14/4*0.9)*2									
20.	ФЕР 13-03-002-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-0119, 100 м2	1.3962	291.80	11.53	407.41	90.80	300.52	16.09	6.1065	8.5258953
	Объем: ((0.08+0.06)*2*2.7+0.67*0.16)*71 + 17*2*0.2+8.64*0.13+((1.76+1.395)*2*2 + 1.76*2+0.8*2)*0.2+0.152*3.14*3*2		65.03	0.28				0.38	0.025	0.034905
	<p><i>Начисления:</i>  <i>НЗ (КОЭФ. К ЭКСПЛ.МАШИН (БЕЗ ЗАРПЛАТЫ РАБ.ОБСЛУЖ.МАШИНЫ)) = 1.25 Н4 (КОЭФ. К ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЕ РАБОЧИХ, ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ) = 1.25 Н5 (КОЭФ. К ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЕ РАБОЧИХ) = 1.15</i></p>									
	<i>Накладные расходы</i>	90%			82.06					
	<i>Сметная прибыль</i>	70%			63.83					
	<i>Всего с НР и СП</i>				553.30					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21.	ФЕР 13-03-004-17 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Окраска металлических огрунтованных поверхностей: органосиликатной композицией ОС-12-03, 100 м2	1.3962	1 105.00 26.50	13.16 0.56	1 542.80	36.99	1 487.43	18.38 0.79	2.921 0.05	4.0783002 0.06981
	Объем: ((0.08+0.06)*2*2.7+0.67*0.16)*71 + 17 7*2*0.2+8.64*0.13+((1.76+1.395)*2*2 + 1.76*2+0.8*2)*0.2+0.152*3.14*3*2									
	Начисления: НЗ (КОЭФ. КЭКСПЛ.МАШИН (БЕЗ ЗАРПЛАТЫ РАБ.ОБСЛУЖ.МАШИНЫ)) = 1.25 Н4 (КОЭФ. К ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЕ РАБОЧИХ,ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ) = 1.25 Н5 (КОЭФ. К ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЕ РАБОЧИХ) = 1.15									
	Накладные расходы	90%			34.00					
	Сметная прибыль	70%			26.45					
	Всего с НР и СП				1 603.25					
22.	ФССЦпг 03-02-01-094 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: до 94 км, 1 т груза	5	73.22	73.22	366.10			366.10		
	<b>. ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>				<b>56 008.66</b>	<b>10 147.45</b>	<b>32 567.68</b>	<b>13 293.51 1 209.02</b>		<b>917.49839 73.95241</b>
	<b>СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>				<b>5 598.56</b>	<b>2 086.94</b>	<b>367.05</b>	<b>3 144.57 35.18</b>		<b>222.014 3.07404</b>
	<b>. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=66 - по стр. 2, 13)</b>				<b>1 400.60</b>					
	<b>. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 2, 13)</b>				<b>848.85</b>					
	<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>				<b>7 848.01</b>					
	<b>СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>				<b>36 136.14</b>	<b>7 927.86</b>	<b>18 497.69</b>	<b>9 710.58 1 144.59</b>		<b>679.93317 68.35612</b>
	<b>. МАТЕРИАЛОВ -</b>				<b>13 755.39</b>					
	<b>. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=130 - по стр. 1, 5, 17; %=90 - по стр. 20, 21)</b>				<b>11 742.60</b>					
	<b>. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (% = 85 - по стр. 1, 5, 17; %=70 - по стр. 20, 21)</b>				<b>7 692.24</b>					
	<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>				<b>55 570.98</b>					

1	Ж з	4	Б	/	х и а !	У	10	11
	<b>СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>		<b>325.01</b>	<b>132.65</b>	<b>120.09</b>	<b>72.26</b>		<b>15.55122</b>
						<b>29.25</b>		<b>2.52225</b>
	<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (°/о = 90 - по стр. 11)</b>		<b>145.71</b>					
	<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (% = 85 - по стр. 11)</b>		<b>137.62</b>					
	<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>		<b>608.34</b>					
	<b>СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -</b>		<b>13 582.85</b>		<b>13 582.85</b>			
	<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -</b>							
	<b>СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -</b>		<b>366.10</b>			<b>366.10</b>		
	<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -</b>		<b>366.10</b>					
	<b>. ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>		<b>77 976.28</b>					
	<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>		<b>13 288.91</b>					
	<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>		<b>8 678.71</b>					
	<b>ВСЕГО БЕЗ СТОИМОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И АВТОПЕРЕВОЗОК</b>		<b>77 610.18</b>					
	<b>В ЦЕНАХ 2 кв.2018 г. СМР</b>	<b>6.96</b>	<b>540 166.85</b>					
	<b>В ЦЕНАХ 2 кв.2018 г . Автоперевозки</b>	<b>8.05</b>	<b>2 947.11</b>					
	<b>ИТОГО СМР+Автоперевозки</b>		<b>543 113.96</b>					
	<b>Итого без стоимости оборудования</b>		<b>543 113.96</b>					
	<b>С непредвиденными затратами (без оборудования)</b>	<b>1.02</b>	<b>553 976.24</b>					
	<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>		<b>553 976.24</b>					
	<b>НДС</b>	<b>18</b>	<b>99 715.72</b>					
	<b>ИТОГО С НДС</b>		<b>653 691.96</b>					

Составил :

Проверил :