

СОГЛАСОВАНО:

Ген. Директор ООО "Свой дом"

И.П. Киселев

20__ г.

УТВЕРЖДАЮ:

Глава Деревянского сельского поселения

А.В. Романов

20__ г.

Республика Карелия, Прионежский район, с. Деревянное
(наименование объекта)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №6.3

Электромонтажные работы Проведение ремонтно-восстановительных работ на мемориальных, военно-исторических объектах памятниках на объекте: Братская могила воинов, погибших в годы Великой Отечественной войны 1941-1945 гг, с. Деревянное расположена по адресу: Республика Карелия, Прионежский район, с. Деревянное

Основание: 301-АС, ГП

Сметная стоимость 46,4 тыс. руб.

Средства на оплату труда 7,41 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 22 чел. час.

Смета составлена в ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество и единица измерения	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих не занятых обслуживанием машин чел.-ч	
				всего	эксплуатации машин	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Низковольтное оборудование

1	ТЕРМ-08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм ОЗП=27,33*28,12 МЗ=231,52*5,98 ЭМ=33,14*9,76 Козп=28,12 Кэм=9,76 Кэлпм=28,12 Кмат=5,98 (Индексы 4 кв.2020, п.3487) НР = 100% (НР = 814 руб.) СП = 65% (СП = 529 руб.) ФОТ (814 руб.)	1	2476,46	323,45	2476	769	323	2,32	
			шт	766,52	44,99			45		
1.1	201-0843	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	-0,015	88746,82		-1331				
			т							
2	ЭТМ	Щит учетно-распределительный навесной ЩУРН-1 ИР68 ЩУ-1 1 дверь ЦЕНА=2213/1,2*1,02	1	1881,05		1881				
			шт							
3	ЭТМ	Комплект крепления металлокорпуса к столбу укк-0-126 ЦЕНА=918/1,2*1,02	1	780,3		780				
			шт							
4	ТЕРМ-08-03-539-01	Линейка, устанавливаемая на металлической конструкции, масса до 5 кг ОЗП=17,21*28,12 МЗ=82,07*5,99 ЭМ=4,86*7,71 Козп=28,12 Кэм=7,71 Кэлпм=28,12 Кмат=5,99 (Индексы 4 кв.2020, п.3419) НР = 100% (НР = 489 руб.) СП = 65% (СП = 318 руб.) ФОТ (489 руб.)	1	1013,02	37,47	1013	484	37	1,56	
			шт	483,95	4,5			5		
5	ЭТМ	DIN-рейка 200 мм оцинкованная ЦЕНА=17,8/1,2*1,02	1	15,13		15				
			шт							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	ТЕРМ-08-03-575-01	Прибор или аппарат ОЗП=13,19*28,12 МЗ=0,57*5,12 Козп=28,12 Кэм=0 Кзпм=28,12 Кмат=5,12 (Индексы 4 кв.2020, п.3509) НР = 100% (НР = 742 руб.) СП = 65% (СП = 482 руб.) ФОТ (742 руб.)	2	373,82		748	742		1,12	2,24
			шт	370,9						
7	ЭТМ	Выключатель нагрузки 1п ВВ-32 25А ЦЕНА=169/1,2*1,012	1	142,52		143				
			шт							
8	ЭТМ	Выключатель автоматический однополюсный 6А С ВА47-29 4.5кА ЦЕНА=150/1,2*1,012	1	126,5		127				
			шт							
9	ТЕРМ-08-03-500-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные ОЗП=3,3*28,12 МЗ=0,66*5,52. ЭМ=2,58*11,59 Козп=28,12 Кэм=11,59 Кзпм=28,12 Кмат=5,52 (Индексы 4 кв.2020, п.3599) НР = 100% (НР = 97 руб.) СП = 65% (СП = 63 руб.) ФОТ (97 руб.)	1	126,34	29,9	126	92	30	0,28	0,28
			шт	92,8	4,5			5		
10	ЭТМ	Счетчик электроэнергии СЕ101 R5.1 145 М6 однофазный однотарифный, 5(80), кл.точ. 1.0, D+Щ, ЭМОУ 101001003011067 Энергомера ЦЕНА=1150/1,2*1,02	1	977,5		978				
			шт							
Итого: Низковольтное оборудование						6956	2087	390		6,4

55

Светотехническое оборудование

11	ТЕРМ-08-03-593-05	Светильник с креплением винтами или болтами с тяжелыми условиями среды, уплотненный ОЗП=880,32*28,12 МЗ=719,5*1,79 ЭМ=202,92*8,33 Козп=28,12 Кэм=8,33 Кзпм=28,12 Кмат=1,79 (Индексы 4 кв.2020, п.3532) НР = 100% (НР = 998 руб.) СП = 65% (СП = 649 руб.) ФОТ (998 руб.)	0,04	27732,83	1690,32	1109	989	68	74,73	2,99
			100шт	24754,6	230,02			9		
12	ЭТМ	Светильник светодиодный ДВУ-7w 4000К 700Лм IP65 грунтовый IP65 ЦЕНА=2078/1,2*1,02	4	1766,3		7065				
			шт							
Итого: Светотехническое оборудование						8174	989	68		2,99

9

Кабельные изделия

13	ТЕРМ-08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 ОЗП=60,21*28,12 МЗ=17,07*6,5 ЭМ=5,16*11,59 Козп=28,12 Кэм=11,59 Кзпм=28,12 Кмат=6,5 (Индексы 4 кв.2020, п.2791) НР = 100% (НР = 511 руб.) СП = 65% (СП = 332 руб.) ФОТ (511 руб.)	0,3	1683,87	59,8	559	508	18	5,39	1,62
			100м	1693,11	9			3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	ТЕРМ-08-02-145-01	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 1 кг ОЗП=66,98*28,12 МЗ=51,24*7,33 ЭМ=65,47*9,88 Козп=28,12 Кэм=9,88 Кзпм=28,12 Кмат=7,33 (Индексы 4 кв.2020, п.2247) НР = 100% (НР = 474 руб.) СП = 65% (СП = 308 руб.) ФОТ (474 руб.)	0,24 100м кабеля	2905,91 1883,48	646,84 90,27	697	452	155 22	5,86	1
15	ТЕРМ-08-02-148-01	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ОЗП=113,39*28,12 МЗ=39,01*8,45 ЭМ=75,88*9,01 Козп=28,12 Кэм=9,01 Кзпм=28,12 Кмат=8,45 (Индексы 4 кв.2020, п.2284) НР = 100% (НР = 196 руб.) СП = 65% (СП = 127 руб.) ФОТ (196 руб.)	0,06 100м кабеля	4201,84 3188,53	683,68 90,27	252	191	41 5	9,92	
16	501-8483	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 Объем: 24 * 1.02	0,0245 1000м	40777,96		909				
17	501-8184	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГ, напряжением 0,66 кВ, число жил - 2 и сечением 2,5 мм2 Объем: 5 * 1.02	0,0051 1000м	21343,38		109				
18	502-0520	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ3, сечением 6 мм2 Объем: 1 * 1.02	0,001 1000м	34045,32		34				
						2660	1151	214		

Итого: Кабельные изделия

30

Кабеленесущие конструкции

19	ТЕРМ-08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей ОЗП=165,83*28,12 МЗ=20,82*6,69 ЭМ=80,79*4,41 Козп=28,12 Кэм=4,41 Кзпм=28,12 Кмат=6,69 (Индексы 4 кв.2020, п.3830) НР = 100% (НР = 1399 руб.) СП = 65% (СП = 909 руб.) ФОТ (1399 руб.)	0,3 100м	5158,71 4663,14	356,28	1548	1399	107	15,2	
19.1	103-2405	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластиката (ГОСТ Р 50827-95) легкого типа, со стальной протяжкой (зондом), наружным диаметром 25 мм	3,036 10м	149,16		453				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	ТЕР-49-03-012-01	Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения до 20 см2 ОЗП=313,43*28,12 ЭМ=841,96*9,21 Козп=28,12 Кэм=9,21 Кзпм=28,12 Кмат=0 (Индексы 4 кв.2020, п.16439) НР = 116% СП = 70%*0,85	100м борозд	14726,1 8813,65	5912,45 2456,28				28,06	
Итого: Кабеленесущие конструкции						2001	1399	107		4,56

0

Материалы

21	103-1178	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 32 мм	0,6 10шт	35,68		21				
22	ЭТМ	Клемма на 3 провода Wago 222-413 0,08-2,5 кв. мм с рычажком (50 шт.) ЦЕНА=1441/1,2*1,02	1 ШТ	1224,85		1225				
23	ЭТМ	ЗАЖИМ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ИЗОЛИРОВАННЫЙ ЗОИ 10-95/1,5-10 М ИЕК UZA-11-D01-D10M ЦЕНА=89,3/1,2*1,02	1 ШТ	75,91		76				
24	ТЕР-34-02-003-01 МС 421пр Метод п.58 Козп=1.15; Кэм=1.25	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2 отверстий ОЗП=1335,32*28,12 МЗ=31251,03*5,83 Козп=28,12 Кэм=0 Кзпм=28,12 Кмат=5,83 (Индексы 4 кв.2020, п.12926) НР = 105% (НР = 137 руб.) СП = 65%*0,85 (СП = 72 руб.) ФОТ (130 руб.) Объем: 3 : 1000	0,003 канало/километр трубопро	225375,08 43181,58		676	130		152,95	0,46
24.1	507-0546	Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм	-3 м	181,74		-545				
25	ЭТМ	Труба гибкая ПНД 32мм с протыжкой черная (25м) ЦЕНА=32,6/1,2*1,02	3 М	27,71		83				
26	ТЕРм-10-06-048-05 ОП п1.10.98 К=0,3	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее (прокладка опознавательной ленты) ОЗП=82,46*28,12 МЗ=1,65*0,01 ЭМ=580,35*9,13 Козп=28,12 Кэм=9,13 Кзпм=28,12 Кмат=0,01 (Индексы 4 кв.2020, п.5084) НР = 100% (НР = 544 руб.) СП = 65% (СП = 337 руб.) ФОТ (518 руб.)	0,15 км кабеля	7617,27 2318,53	5298,62 1134,81	1143	348	795 170	6,9	1,03
27	507-3536	Лента сигнальная "Электра" ЛСЭ 150	1,5 100м	341,79		513				
28	ТЕРм-08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее ОЗП=60,58*28,12 МЗ=1,21*0,01 ЭМ=401,66*14,52 Козп=28,12 Кэм=14,52 Кзпм=28,12 Кмат=0,01 (Индексы 4 кв.2020, п.2233) НР = 100% (НР = 681 руб.) СП = 65% (СП = 443 руб.) ФОТ (681 руб.)	0,4 100м кабеля	7535,62 1703,51	5832,1	3014	681	2333	5,3	2,12
29	408-0122	Песок природный для строительных работ средний	2 м3	496,98		994				
Итого: Материалы						7200	1159	3128		3,61

170

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по смете:						26981	6785	3907		21
								264		

	Нормативная трудоемкость			22						
	Прямые затраты			26981						
	Основная зарплата			6785						
	Эксплуатация машин			3907						
	в т.ч. зарплата машинистов			264						
	Материальные затраты			16019						
	Сметная стоимость оборудования			270						
	Накладные расходы			7082						
	Сметная прибыль			4569						
	ИТОГО			38632						
	ВСЕГО по смете с коэффициентом учета компенсации расчетной величины НДС при УСН подрядчика		1,2	46358,4						

Составил:

Проверил:
