

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

для определения начальной цены работ и формирования титульного списка на 2021 год

по адресу: г. Норильск, ул. Строительная, д. 8А

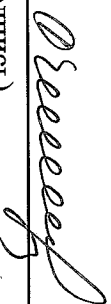
на капитальный ремонт: Реформирование и модернизация жилищно-коммунального хозяйства и повышение энергетической эффективности. "Работы по установке пластинчатых теплообменников для перехода на закрытую систему горячего водоснабжения" (ПСД+СМР)

на сумму: в ценах 2020г. 1 409 725,00 руб. 1 691 670,00 с НДС

Составлена на основании дефектной ведомости от " " " 2020г.

Управляющая организация Общество с ограниченной ответственностью "СЕВЕРНЫЙ УПРАВДОМ"

Начальник производственно-технического отдела


(подпись) С.Н.Енчик

СМЕТА №

на проектные (изыскательские) работы

Разработка проектно-сметной документации на выполнение работ по установке пластинчатых теплообменников для перехода на закрытую систему горячего водоснабжения МКД, , г. Норильск, р-н Кайеркан, ул. Строительная 8А,

Наименование предприятия, здания, сооружения, стадии проектирования, этапа, вида проектных

Наименование проектной (изыскательской) организации:

Наименование организации заказчика:

Итого по расчету: 172 394,00 руб.

№ пп	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вид работ	Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строителей	Расчет стоимости: (a+bx)*Кj или (стоимость строительно-монтажных работ)*проц./ 100 или количество * цена, руб.	Стоимость работ, руб.
1	2	3	4	5
Раздел 1. Проектные работы				
1	Жилые дома: шести - десятиэтажные, 14514(м3)	СБЦП "Нормативы подготовки тех.документации для капремонта зданий и сооружений жил.-гражд. назначения (2012)" табл.1 п.1-6 (СБЦП05-1-1-6)	450000+6*14514	537 084,00
Итого по разделу 1 Проектные работы				
Итого Поз. 1				537 084,00
Всего с учетом "Таб.12 п.14 Коб - Ремонт (замена) систем водоснабжения и канализации: здания безкаркасные многоэтажные - 6,0%, Таб.12 п.19 Коб - Сметная документация: здания безкаркасные многоэтажные - 5,0% К=0,11"				59 079,00
Всего с учетом "Стадия проектирования К=0,4"				23 632,00
Всего с учетом "п.1.9 общих положений (по согласованию с заказчиком) К=0,8"				18 906,00
Всего с учетом "п.2.2.6 методических указаний (объем работ до 50%) К=0,95"				17 961,00
Всего с учетом "Всего с учетом "Всего с учетом "Проектные работы. Индекс изменения сметной стоимости проектных работ на 3 квартал 2020 г. для строительства к справочникам базовых цен на проектные работы 4,5900" К=4,59"				82 441,00
Всего с учетом "Всего с учетом МУ СБЦП п.3.15 (Коэффициент к базовым ценам на проектные работы, учитывающий дополнительные затраты организаций по выплате заработной плате К=1,8* 1,8* подтверждается исполнителем работ К=1,8"				148 394,00
Итого по разделу 1 Проектные работы				148 394,00
Итого по смете:				
Итого Поз. 1				537 084,00
Всего с учетом "Таб.12 п.14 Коб - Ремонт (замена) систем водоснабжения и канализации: здания безкаркасные многоэтажные - 6,0%, Таб.12 п.19 Коб - Сметная документация: здания безкаркасные многоэтажные - 5,0% К=0,11"				59 079,00
Всего с учетом "Стадия проектирования К=0,4"				23 632,00
Всего с учетом "п.1.9 общих положений (по согласованию с заказчиком) К=0,8"				18 906,00
Всего с учетом "п.2.2.6 методических указаний (объем работ до 50%) К=0,95"				17 961,00
Всего с учетом "Всего с учетом "Всего с учетом "Проектные работы. Индекс изменения сметной стоимости проектных работ на 3 квартал 2020 г. для строительства к справочникам базовых цен на проектные работы 4,5900" К=4,59"				82 441,00
Всего с учетом "Всего с учетом МУ СБЦП п.3.15 (Коэффициент к базовым ценам на проектные работы, учитывающий дополнительные затраты организаций по выплате заработной плате К=1,8* 1,8* подтверждается исполнителем работ К=1,8"				148394
Прохождение стоимости экспертизы				20 000,00
ВСЕГО по смете				168 394,00

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					
					Всего	В том числе			Всего	В том числе			
						Осн./лп	Эк.Маш.	З/л/Мех		Осн./лп	Эк.Маш.	З/л/Мех	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Раздел 1. ГВС													
Монтаж рамы под установку оборудования													
1	ТЕР90-04-006-01 Пр.Министров Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Монтаж факверка НР (9,83 руб.); 98%*0,9 от ФОТ (11,14 руб.) СП (5,87 руб.); 62%*0,85 от ФОТ (11,14 руб.)	1 т конструкций	0,03	1515,56	327,89	852,18	43,45	45,47	9,84	25,57	1,3	
2	ТСЛ-201-0760	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,03	17546,73				526,4				
ГВС													
3	ТЕР16-05-001-02 Пр.Министров Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм НР (17,55 руб.); 127%*0,9 от ФОТ (15,35 руб.) СП (9,39 руб.); 72%*0,85 от ФОТ (15,35 руб.)	1 шт.	1	219,26	15,35	7,92		219,26	15,35	7,92		
4	ТЛ_28.14.11.121_77_7 722449373_10.06.202 1_02	Клапан регулирующий фланцевый УFM 2 Ду 50 мм (Конъюнктурный анализ п.18) МАТ=50249/1,2	шт.	1	41869,17 50249/1,2				41869				
5	ТЕР16-05-001-03 Пр.Министров Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм НР (70,13 руб.); 127%*0,9 от ФОТ (61,36 руб.) СП (37,55 руб.); 72%*0,85 от ФОТ (61,36 руб.)	1 шт.	2	379,77	30,38	14,07	0,3	759,54	60,76	28,14	0,6	
6	ТЛ_28.14.11.131_74_7 451413980_10.06.202 1_02	Клапан обратный фланцевый NVD 402 Ду 65 мм (Конъюнктурный анализ п.26) МАТ=12011/1,2	шт.	2	10009,17 12011/1,2				20018				
7	ТЕР18-05-001-01 Пр.Министров Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т НР (347,65 руб.); 127%*0,9 от ФОТ (304,16 руб.) СП (186,15 руб.); 72%*0,85 от ФОТ (304,16 руб.)	1 насос	2	3923,73	151,34	20,16	0,74	7847,46	302,68	40,32	1,48	
8	ТСЛ-301-1494	Насосы центробежные 8/18 с электродвигателем 4А 180 А2 массой агрегата до 0,1 т	компл.	-2	3521,5				-7043				
9	ТЛ_28.13.14.68_50_50 42054367_10.06.2021 _02	Насос ТРЕЗ 50-80 S-A-F-A-BAQE-DAV (Конъюнктурный анализ п.55) МАТ=216434,09/1,2	шт.	1	180361,74 216434,09/1,2				180362				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	ТЦ 28.13.14.68_50_50 42054367_10.06.2021_02	Насос ТР 40-80/2 А-Г-А-ВОДЕ-СХ1 (Конъюнктурный анализ п.61) МАТ=54161,2/1,2	шт.	1	45134,34 54161,2/1,2				45134			
КИП												
11	ТЕР18-07-001-04 Пр.Министров Красноярск кр. от 12.11.10 №237-О	Установка термометров в оправа прямых и угловых НР (34,46 руб.); 127%*0,9 от ФОТ (30,15 руб.) СП (18,45 руб.); 72%*0,85 от ФОТ (30,15 руб.)	1 компл.	9	455,4	3,35			4098,6	30,15		
12	ТСЦ-301-1467	Термометр прямой (угловой) ртутный (ножка 66 мм) до 160 град С в оправа	компл.	-9	448,98				-4040,82			
13	ТЦ 26.51.52.130_61_6 165086674_10.06.2021_02	Термоманометр 1200С, 1,6 МПа, G1/2 ТМТБ-31Р.1.2,5 (Конъюнктурный анализ п.50) МАТ=1380/1,2	шт.	2	1150 1380/1,2				2300			
14	ТЦ 26.51.52.130_61_6 165086674_10.06.2021_02	Термоманометр 1200С, 1,6 МПа, G1/2 ТМТБ-31Т.1.2,5 (Конъюнктурный анализ п.51) МАТ=1150/1,2	шт.	7	958,33 1150/1,2				6708			
Аппараты												
15	ТЕРМ06-03-005-05 Пр.Министров Красноярск кр. от 12.11.10 №237-О	Теплообменник водододяной, провозводительность 40 т/ч НР (1765,09 руб.); 95% от ФОТ (1857,99 руб.) СП (854,68 руб.); 46% от ФОТ (1857,99 руб.)	1 т	0,27596	18160,14	6725,4	708,7	7,43	5011,47	1855,94	195,57	2,05
16	ТСЦ-411-0005	Вода химически очищенная	м3						-1234,43			
17	ТСЦ-201-0835	Подкладки металлические	кг		-19,703544	62,65			-1458,83			
18	ТСЦ-507-1089	Фланцы из стали марок ВСт3сп2, ВСт3сп3 для трубопроводов, с соединительным выступом на условное давление Ру 1 МПа (10 кг/см2), диаметром условного прохода 65 мм	шт.	4	-61,81504	23,6			368,08			
19	ТЦ 103_52_52490719 47_10.06.2021_02	Аппарат теплообменный пластинчатый разборный ННБ 19 расчет № 001004643 (Конъюнктурный анализ п.64) ПБ=378663,77/1,2	шт.	1	315553,14 378663,77/1,2				315553			
Трубопроводная арматура												
20	ТЕР18-06-007-05 Пр.Министров Красноярск кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фильтров диаметром 65 мм НР (14,95 руб.); 127%*0,9 от ФОТ (13,08 руб.) СП (8 руб.); 72%*0,85 от ФОТ (13,08 руб.)	10 фильтров	0,1	10200	129,23	189,99	1,63	1020	12,92	19	0,16
21	ТСЦ-301-1217	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 65 мм	шт.	-1	986,4				-986,4			
22	ТЦ 28.29.12.01_74_74 51413980_10.06.2021_02	Фильтр сетчатый FVF Ду65 с пробкой (Конъюнктурный анализ п.23) МАТ=7496/1,2	шт.	1	6246,67 7496/1,2				6247			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	ТЕР18-06-007-06 Пр.Министров Красноярск,кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фильтров диаметром 80 мм НР (18,73 руб.); 127%*0,9 от ФОТ (16,39 руб.) СИ (10,03 руб.); 72%*0,85 от ФОТ (16,39 руб.)	10 фильтров	0,1	11483,56	160,63	225,24	3,27	1148,35	16,06	22,52	0,33
24	ТСЦ-301-1218	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 80 мм	шт.	-1	1106,87				-1106,87			
25	ТЦ_28.29.12.01_77_77 05236125_10.06.2021_02	Фильтр сетчатый ГФГ Ду80 с пробкой (Конъюнктивный анализ п.24) МАТ=8592,78/1,2	шт.	1	7160,65 8592,78/1,2				7161			

Трубопроводы

26	ТЕР16-02-002-08 Пр.Министров Красноярск,кр. от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром 80 мм НР (96,41 руб.); 127%*0,9 от ФОТ (84,35 руб.) СИ (51,62 руб.); 72%*0,85 от ФОТ (84,35 руб.)	100 м трубопровода	0,13	18639,36	644,69	296,12	4,16	2423,12	83,81	38,5	0,54
27	ТЕР16-02-002-07 Пр.Министров Красноярск,кр. от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром 65 мм НР (237,32 руб.); 127%*0,9 от ФОТ (207,63 руб.) СИ (127,07 руб.); 72%*0,85 от ФОТ (207,63 руб.)	100 м трубопровода	0,32	16519,4	644,69	296,12	4,16	5286,21	206,3	94,76	1,33
28	ТЕР16-02-002-06 Пр.Министров Красноярск,кр. от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм НР (12,13 руб.); 127%*0,9 от ФОТ (10,61 руб.) СИ (6,49 руб.); 72%*0,85 от ФОТ (10,61 руб.)	100 м трубопровода	0,02	17093,05	527,26	220,35	3,12	341,87	10,55	4,41	0,06
29	ТЕР16-02-002-05 Пр.Министров Красноярск,кр. от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром 40 мм НР (9,43 руб.); 127%*0,9 от ФОТ (8,25 руб.) СИ (5,05 руб.); 72%*0,85 от ФОТ (8,25 руб.)	100 м трубопровода	0,02	13887,18	410,36	120,28	2,23	277,75	8,21	2,41	0,04
30	ТЦ_28.14.13.131_74_7_1_02 451413980_10.06.2021_02	ЛР Стандарт WW Кран шаровой Ду50 Ру 16 ручка (Конъюнктивный анализ п.35) МАТ=3180/1,2	шт.	2	2650 3180/1,2				5300			
31	ТЦ_28.14.13.131_74_7_1_02 451413980_10.06.2021_02	ЛР Стандарт WW Кран шаровой Ду65 Ру 16 ручка (Конъюнктивный анализ п.36) МАТ=5147/1,2	шт.	3	4289,17 5147/1,2				12868			
32	ТЦ_28.14.13.131_74_7_1_02 451413980_10.06.2021_02	ЛР Стандарт WW Кран шаровой Ду80 Ру 16 ручка (Конъюнктивный анализ п.37) МАТ=6944/1,2	шт.	5	5786,67 6944/1,2				28933			
33	ТЦ_28.14.13.131_77_7_1_02 734503716_10.06.2021_02	Кран шаровой трехходовой фланцевый Ду65 WK-НТ (Конъюнктивный анализ п.80) МАТ=43953/1,2	шт.	2	36127,5 43953/1,2				72256			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
34	ТЦ.28.14.13.131_97_9 701079439_10.06.2021_02	Монокорпусный шаровой флан из нержавеющей стали Ду20 с внутренней резьбой 3/4" Ру=63, Тмакс.=180С Geneva, 2002-2004 (Конъюнктурный анализ п.43) МАТ=1180,8/1,2	шт.	4	984 1180,8/1,2				3936			
35	ТЦ.28.14.13.131_97_9 701079439_10.06.2021_02	Монокорпусный шаровой кран из нержавеющей стали Ду25 Geneva, 2002-2004 (Конъюнктурный анализ п.44) МАТ=1541,94/1,2	шт.	2	1284,95 1541,94/1,2				2570			
36	ТЕР16-02-007-01 Гр.Министром Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм НР (37,51 руб.); 127%*0,9 от ФОТ (32,82 руб.) СП (20,09 руб.); 72%*0,85 от ФОТ (32,82 руб.)	1 соединение	3	201,76	10,94	6,83		605,28	32,82	20,49	
37	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, Давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-2	77,07				-154,14			
38	ТСЦ-507-0982	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, Давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 40 мм	шт.	2	63,12				126,24			
39	ТЕР16-02-007-02 Гр.Министром Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 65 мм НР (95,1 руб.); 127%*0,9 от ФОТ (83,2 руб.) СП (50,92 руб.); 72%*0,85 от ФОТ (83,2 руб.)	1 соединение	5	246,03	16,64	10,18		1230,15	83,2	50,9	
40	ТЕР16-02-007-03 Гр.Министром Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 мм НР (19,02 руб.); 127%*0,9 от ФОТ (16,64 руб.) СП (10,18 руб.); 72%*0,85 от ФОТ (16,64 руб.)	1 соединение	1	284,91	16,64	10,18		284,91	16,64	10,18	
41	ТЕР16-07-005-02 Гр.Министром Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм НР (34,51 руб.); 127%*0,9 от ФОТ (30,19 руб.) СП (18,48 руб.); 72%*0,85 от ФОТ (30,19 руб.)	100 м трубопровода	0,45	329,84	67,08	44,91		148,43	30,19	20,21	
42	ТЕР16-07-005-01 Гр.Министром Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм НР (3,06 руб.); 127%*0,9 от ФОТ (2,68 руб.) СП (1,64 руб.); 72%*0,85 от ФОТ (2,68 руб.)	100 м трубопровода	0,04	171,78	67,08	44,91		6,87	2,68	1,8	
Закладные конструкции												
43	ТЕРМ12-10-001-01 Гр.Министром Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа НР (103,17 руб.); 95% от ФОТ (108,6 руб.) СП (49,96 руб.); 46% от ФОТ (108,6 руб.)	100 шт.	0,15	4792,02	723,98	594,46		718,81	108,6	89,17	
Материалы (металлоконструкция под теплообменник)												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
44	ТЕР13-07-001-02 Пр.Министров Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм Уайт-спиритом НР (11,81 руб.); 99%*0,9 от ФОТ (13,26 руб.) СП (5,75 руб.); 51%*0,85 от ФОТ (13,26 руб.)	100 м2 обезжириваемой поверхности	0,145	589,58	91,34	5,56	0,11	85,49	13,24	0,81	0,02
45	ТЕР13-03-002-04 Пр.Министров Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Отрутовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 НР (18,51 руб.); 99%*0,9 от ФОТ (20,78 руб.) СП (9,01 руб.); 51%*0,85 от ФОТ (20,78 руб.)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,145	339,15	65,05	16,55	0,11	100,24	20,75	4,8	0,03
46	ТЕР13-03-004-21 Пр.Министров Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Окраска металлических отрутованных поверхностей эмалью КО-811 // КО-868 НР (10,86 руб.); 99%*0,9 от ФОТ (12,19 руб.) СП (5,28 руб.); 51%*0,85 от ФОТ (12,19 руб.)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,145	2053,38	25,37	11,07	0,11	894,33	12,14	4,82	0,05
Конструкции теплоизоляционные												
47	ТЕР26-01-009-01 Пр.Министров Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75 НР (233,2 руб.); 102%*0,9 от ФОТ (254,03 руб.) СП (118,76 руб.); 55%*0,85 от ФОТ (254,03 руб.)	1 м3 изоляции	1,2	2544,55	211,69	133,05		3053,46	254,03	159,66	
48	ТСЦ-104-0009	Маты прошивные из минеральной ваты без обкладок М-100, толщина 60 мм	м3	-1,848	775,56				-1433,23			
49	ТЦ_23.99.19.114_46_4 617008455_10.06.2021_02	ИЗОВЕР Маты Сауна-50 12500х50мм фольгированный (Конъюнктурный анализ п.49) МАТ=2800/1,2	м3	1,2	2333,33 2800/1,2				2800			
Врезки в существующие трубопроводы												
50	ТЕР16-07-003-06 Пр.Министров Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50 мм // 65 мм НР (326,12 руб.); 127%*0,9 от ФОТ (285,32 руб.) СП (174,62 руб.); 72%*0,85 от ФОТ (285,32 руб.)	1 врезка	4	590,96	71,18	12,26	0,15	2363,84	284,72	49,04	0,6
Раздел 2. Приборы и средства автоматизации												
51	ТЕРМ11-03-011-01 Пр.Министров Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор для анализа физико-химического состава вещества, категории сложности I НР (100,04 руб.); 95% от ФОТ (105,3 руб.) СП (48,44 руб.); 46% от ФОТ (105,3 руб.) МАТ=7393/1,2	1 компл.	2	120,67	50,42	56	2,23	241,34	100,84	112	4,46
52	ТЦ_103_52_52490719 47_10.06.2021_02	Датчик температуры погружной ESMU, н.сталь 100, 087В1182 (Конъюнктурный анализ п.62) МАТ=7393/1,2	шт	2	6160,83 7393/1,2				12322			
53	ТЦ_26.51.51.18_74_74 51413980_10.06.2021_02	Гильза н.сталь для ESMU, 100мм, 087В1190 (Конъюнктурный анализ п.1) МАТ=6221/1,2	шт.	2	5184,17 6221/1,2				10368			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
54	ТЕРМ11-03-001-01 Пр. Министров Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, шитах и пультях, масса до 5 кг НР (11,27 руб.); 95% от ФОТ (11,86 руб.) СП (5,46 руб.); 46% от ФОТ (11,86 руб.)	1 шт.	2	7,44	5,93			14,88	11,86		
55	ТЦ_28.14.20.69_77_77 _02 22449373_10.06.2021	Регуляторный электропривод АРУ-153 (Конъюнктурный анализ п.13) МАТ=54380/1,2	шт.	1	45316,67 54380/1,2				45317			
56	ТЦ_26.51.52.63_74_74 51413980_10.06.2021 _02	Электроновый регулятор ЕСЛ Софтот 310 (Конъюнктурный анализ п.3) МАТ=45861/1,2	шт.	1	38217,5 45861/1,2				38218			
Кабели и провода												
57	ТЕРМ08-02-413-02 Пр. Министров Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Провод, количество проводов в резиноплетенной трубке до 2, сечение провода до 16 мм ² НР (170,17 руб.); 102% от ФОТ (166,83 руб.) СП (85,08 руб.); 51% от ФОТ (166,83 руб.)	100 м трубок	0,54	2455,04	304,04	149,68	4,9	1325,72	164,18	80,83	2,65
58	ТЦ_27.32.13.21_77_77 21801761_10.06.2021 _02	Кабель ВВГ нг-LS 5х2,5 (Конъюнктурный анализ п.4) МАТ=160,29/1,2	м	22	133,58 160,29/1,2				2939			
59	ТЦ_27.32.13.21_77_77 19840097_10.06.2021 _02	Витая пара FTP 2 пары AWG 24 Cat.5e (Конъюнктурный анализ п.5) МАТ=20,5/1,2	м	16	17,08 20,5/1,2				273			
60	ТСП-501-0832	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией марки КВВГЭ, с чистом жил - 4 и сечением 1,5 мм ²	1000 м	0,016								
61	ТЦ_22.21.29.24_77_77 10753570_10.06.2021 _02	Труба гофрированная ПВХ 16мм с протекжкой серая (100м) (Конъюнктурный анализ п.12) МАТ=9,6/1,2	м	54	8 9,6/1,2				432			
62	ТЕРМ08-02-472-10 Пр. Министров Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм ² открыто по строительным основаниям НР (25,73 руб.); 102% от ФОТ (25,23 руб.) СП (12,87 руб.); 51% от ФОТ (25,23 руб.)	100 м	0,05	13126,62	504,21	250,15	0,45	656,33	25,21	12,51	0,02
63	ТСП-502-0497	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 2,5 мм ²	1000 м	0,003	2234,58				6,7			
64	ТСП-502-0518	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ3, сечением 4 мм ²	1000 м	0,002	3465,14				6,93			
Электроприборы, монтажные узлы и изделия												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
65	ТЕРМ08-03-573-04 Пр.Министров Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Щкаф (пулт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм НР (31,1 руб.): 102% от ФОТ (30,49 руб.) СП (15,55 руб.): 51% от ФОТ (30,49 руб.) ЛЗ=7978,38/1,2	1 шт.	1	103,16	27,02	70,79	3,47	103,16	27,02	70,79	3,47
66	ТЦ_26.30.50.18_77_77 28498169_10.06.2021 _02	Щит с монтаж панелью ЩРНМ-1 (Конъюнктурный анализ п.6) ЛЗ=7978,38/1,2	шт	1	6648,65 7978,38/1,2				6649			
67	ТЦ_27.33.13.20_77_77 21801761_10.06.2021 _02	ДIN-рейка 1250 мм оцинкованная (УДН10-0125) ИЭК (Конъюнктурный анализ п.11) МАТ=112,52/1,2	шт	1	93,77 112,52/1,2				94			
68	ТЕРМ11-03-001-01 Пр.Министров Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы, устанавливаемые на металлоструктурах, щитах и пультах, масса до 5 кг НР (28,17 руб.): 95% от ФОТ (29,65 руб.) СП (13,64 руб.): 46% от ФОТ (29,65 руб.)	1 шт.	5	7,44	5,93			37,2	29,65		
69	ТЦ_27.12.22.000_46_4 629003691_10.06.2021 _02	Выключатель авт. мод. 2п Д 8А ВА 47-29 4,5 КА (Конъюнктурный анализ п.7) ЛЗ=370,8/1,2	шт	1	309 370,8/1,2				309			
70	ТЦ_27.12.22.000_46_4 629003691_10.06.2021 _02	Выключатель авт. мод. 2п С 8А ВА 47-29 4,5 КА (Конъюнктурный анализ п.8) ЛЗ=328,8/1,2	шт	2	274 328,8/1,2				548			
71	ТЦ_27.12.22.000_77_7 702680818_10.06.2021 _02	Выключатель авт. мод. 1п Д 1А ВА 47-29 4,5 КА (Конъюнктурный анализ п.9) ЛЗ=190,53/1,2	шт	1	158,78 190,53/1,2				159			
72	ТЦ_27.33.13.120_53_5 310017532_10.06.2021 _02	Блок зажимов БЗ26-4ГТ25(10) (Конъюнктурный анализ п.10) МАТ=142,2/1,2	шт	1	118,5 142,2/1,2				119			
ВСЕГО по смете												
Итого прямые затраты (справочно)												
Строительные работы												
Монтажные работы												
Оборудование												
Итого ФОТ (справочно)												
Итого накладные расходы (справочно)												
Итого сметная прибыль (справочно)												
ВСЕГО по смете												

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе			Всего	В том числе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		
Раздел 1. Новый Раздел														
1	ТЕРп02-01-002-01 Гр.Министроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобц) 2 НР (580,21 руб.); 78% от ФОТ (743,86 руб.) СТ (267,79 руб.); 36% от ФОТ (743,86 руб.)	1 система	1	299,64	299,64				743,86	743,86			
2	ТЕРп02-01-002-02 Гр.Министроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобц) за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к расценке 02-01-002-01 НР (558,44 руб.); 78% от ФОТ (715,95 руб.) СТ (257,74 руб.); 36% от ФОТ (715,95 руб.)	1 канал	2	144,2	144,2				715,95	715,95			
ВСЕГО по смете														
Итого прямые затраты (справочно)														
Прочие затраты														
Итого ФОТ (справочно)														
Итого накладные расходы (справочно)														
Итого сметная прибыль (справочно)														
ВСЕГО по смете										122054				