

Стройка	Строительство КТП-1211 (100 кВА), Вологодский р-н, с/п Подлесное, д. Маурино, ул. Центральная, д.1/4
	(наименование, адрес)
Объект	д.Маурино ул. Центральная
	(наименование)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 1

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Строительно-монтажные работы												
Валка деревьев												
1	1	ГЭСН01-02-099-12	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: свыше 32 см	100 шт	0,02	1	0,02					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,506					222,74
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	25,3		0,506			440,20		222,74
		4 М										
		01.3.01.01-0002	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т	0,00379		0,0000758			56 038,78		4,25
			Итого прямые затраты									4,25
			ФОТ									226,99
		Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89					222,74
												198,24
		Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41					91,32
			Всего по позиции							25 827,50		516,55
2	2	ГЭСН01-02-101-14	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: более 32 см	100 деревьев	0,02	1	0,02					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,976					776,88
		1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	98,8		1,976			393,16		776,88
		4 М										
		01.3.01.01-0002	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т	0,01482		0,0002964			56 038,78		16,61
			Итого прямые затраты									16,61
			ФОТ									793,49
												776,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89					691,42
		Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41					318,52
		Всего по позиции								90 171,50		1 803,43
3	3	08-1	Погрузка в автотранспортное средство: лес пиленый, погонаж плотничный, шпалы	т	6	1	6			351,35		2 108,10
		Всего по позиции										2 108,10
4	4	02-15-4-01-0030	Перевозка грузов IV класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 30 км	т	6	1	6			673,00		4 038,00
		Всего по позиции										4 038,00
Планировка площадки под КТП												
5	5	ГЭСН01-01-009-23	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2	1000 м3	0,14	1	0,14					
		2 ЭМ										6 101,24
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			6,3					3 260,19
		91.01.05-106	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, объем ковша 0,25 м3	маш.-ч	45		6,3	800,37	1,21	968,45		6 101,24
		4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	45		6,3			517,49		3 260,19
		Итого прямые затраты										9 361,43
		ФОТ										3 260,19
		Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					2 999,37
		Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					1 499,69
		Всего по позиции								99 003,50		13 860,49
6	6	ГЭСН27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы	100 м3	1,4	1	1,4					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			20,16					7 587,22
		1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	14,4		20,16			376,35		7 587,22
		2 ЭМ										50 997,18
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			20,734					11 733,73
		91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,93		2,702	1 933,00	1,33	2 570,89		6 946,54
		4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,93		2,702			604,85		1 634,30
		91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,76		6,664			1 620,66		10 800,08
		4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	4,76		6,664			517,49		3 448,55
		91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	7,08		9,912	2 391,60	1,32	3 156,91		31 291,29
		4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,08		9,912			604,85		5 995,27
		91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	1,04		1,456	1 043,14	1,29	1 345,65		1 959,27
		4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04		1,456			450,28		655,61
		4 М										356,92
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	7		9,8	35,71	1,02	36,42		356,92
		02.2.04.03	Смесь песчано-гравийная	м3	0							
	П,Н											

П,Н

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												70 675,05
ФОТ												19 320,95
Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги				%	147		147					28 401,80
Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги				%	134		134					25 890,07
Всего по позиции										89 262,09		124 966,92
7	7	ФСБЦ-02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная	м3	140	1	140			690,96		96 734,40
Всего по позиции												96 734,40
монтаж фундамента и площадки обслуживания												
8	8	ГЭСН05-01-082-07	Погружение винтовых свай длиной до 12 м, диаметром 159 мм на глубину 6 м гидровращателем на автомобиле	шт	8	1	8					
1 ОТ(ЗТ)												4 973,20
1-100-47 Средний разряд работы 4,7				чел.-ч			10					4 973,20
2 ЭМ				чел.-ч	1,25		10			497,32		9 946,54
ОТм(ЗТм)				чел.-ч			8,08					4 850,09
91.04.01-102 Установки шнекового бурения на автомобильном ходу, глубина бурения до 15 м, диаметр бурения 150-500 мм				маш.-ч	0,49		3,92	1 917,97	1,29	2 474,18		9 698,79
4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,98		7,84			604,85		4 742,02
91.05.13-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором, грузоподъемность 4 т				маш.-ч	0,03		0,24	789,17	1,29	1 018,03		244,33
4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,03		0,24			450,28		108,07
91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки 4 М				маш.-ч	0,08		0,64	4,35	1,23	5,35		3,42
01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический				м3	0,0151		0,1208	340,41	1,66	565,08		136,66
01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический				м3	0,07		0,56	114,64	0,9	103,18		68,26
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный				кг	0,0117		0,0936	79,88	1,42	113,43		57,78
Н 08.1.02.16 Свая стальная винтовая, диаметр ствола 159 мм				шт	1		8					10,62
Итого прямые затраты												19 906,49
ФОТ												9 823,29
Пр/812-005.1-1 НР Свайные работы				%	117		117					11 493,25
Пр/774-005.1 СП Свайные работы				%	70		70					6 876,30
Всего по позиции										4 784,51		38 276,04
9	9	ГЭСН05-01-082-08	При изменении глубины погружения свай на 1 м добавлять или исключать к норме 05-01-082-07 (погружение на 3м)	м	-24	1	-24					
1 ОТ(ЗТ)												-858,09
1-100-49 Средний разряд работы 4,9				чел.-ч			-1,68					-858,09
2 ЭМ				чел.-ч	0,07		-1,68			510,77		-1 781,41
ОТм(ЗТм)				чел.-ч			-1,44					-870,98
91.04.01-102 Установки шнекового бурения на автомобильном ходу, глубина бурения до 15 м, диаметр бурения 150-500 мм				маш.-ч	0,03		-0,72	1 917,97	1,29	2 474,18		-1 781,41
4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,06		-1,44			604,85		-870,98
4 М												-5,44
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный				кг	0,002		-0,048	79,88	1,42	113,43		-5,44
Итого прямые затраты												-3 515,92
ФОТ												-1 729,07
Пр/812-005.1-1 НР Свайные работы				%	117		117					-2 023,01
Пр/774-005.1 СП Свайные работы				%	70		70					-1 210,35
Всего по позиции										281,22		-6 749,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	10	ФСБЦ-08.1.02.16-0201	Свая винтовая стальная, тип СВЛ, однолопастная, с литым наконечником, диаметр ствола 108 мм, толщина стенки 3,5 мм, диаметр лопасти 300 мм, длина 3500 мм	шт	8	1	8	3 910,87	1,03	4 028,20		32 225,60
Всего по позиции												32 225,60
11	11	ГЭСН05-01-009-01	Заполнение бетоном полых свай и свай-оболочек диаметром: до 80 см	м3	0,32	1	0,32					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,5904					605,78
			1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	4,97		1,5904			380,90		605,78
			2 ЭМ									1 507,20
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,6752					374,84
			91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	2,11		0,6752	1 703,30	1,31	2 231,32		1 506,59
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,11		0,6752			555,16		374,84
			91.07.07-013 Растворонасосы, производительность 6 м3/ч	маш.-ч	0,06		0,0192	22,19	1,43	31,73		0,61
			4 М									449,22
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,43		0,1376	35,71	1,02	36,42		5,01
			23.3.01.04-0034 Трубы бесшовные обсадные из стали группы Д, с короткой треугольной резьбой, наружный диаметр 219 мм, толщина стенки 7,7-14,2 мм	т	0,01216		0,0038912	73 177,93	1,56	114 157,57		444,21
	N		04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	1,02		0,3264					
Итого прямые затраты												2 937,04
			ФОТ									980,62
			Пр/812-005.1-1 НР Свайные работы	%	117		117					1 147,33
			Пр/774-005.1 СП Свайные работы	%	70		70					686,43
Всего по позиции												4 770,80
12	12	ФСБЦ-04.1.02.05-0132	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В15, F(1)150, W4	м3	0,3264	1	0,3264	4 680,55	1,34	6 271,94		2 047,16
Всего по позиции												2 047,16
13	13	ГЭСН08-01-087-03	Металлические конструкции	т	0,693	1	0,693					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			37,1448					16 725,56
			1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	53,6		37,1448			450,28		16 725,56
			2 ЭМ									2 857,67
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,2176					1 169,93
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,6		1,1088			1 645,27		1 824,28
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,6		1,1088			604,85		670,66
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,6		1,1088			619,45		686,85
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,6		1,1088			450,28		499,27
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	13,07		9,05751			38,26		346,54
			4 М									96 766,10
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	4,2		2,9106	155,63	0,98	152,52		443,92
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	27		18,711	174,93	1,17	204,67		3 829,58
			01.7.15.07-0031 Дюбели стальные распорные с гайкой	100 шт	0,8		0,5544	237,77	1,28	304,35		168,73
			02.3.01.02-1118 Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	0,15		0,10395			865,95		90,02
			03.2.01.01-0003 Портландцемент бездобавочный общестроительный ЦЕМ 0 42,5Н	т	0,18		0,12474	4 885,85	1,7	8 305,95		1 036,08
			07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	1		0,693	105 278,81	1,25	131 598,51		91 197,77
Итого прямые затраты												117 519,26
13.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					334,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									17 895,49
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					17 358,63
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					9 126,70
			Всего по позиции							208 281,53		144 339,10
14	14	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021	100 м2	0,301	1	0,301					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,59831					794,87
		1-100-47	Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	5,31		1,59831			497,32		794,87
			2 ЭМ									8,93
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00602					2,92
		91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01		0,00301	6,62	1,43		9,47	0,03
		91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01		0,00301			1 620,66		4,88
			4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01		0,00301			517,49		1,56
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,00301			619,45		1,86
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01			0,00301			450,28		1,36
		91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12		0,33712	4,52	1,42		6,42	2,16
			4 М									262,24
		14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,009		0,002709	51 280,15	1,54		78 971,43	213,93
		14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015		0,0004515	75 885,63	1,41		106 998,74	48,31
			Итого прямые затраты									1 068,96
			ФОТ									797,79
		Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					749,92
		Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					406,87
			Всего по позиции							7 394,52		2 225,75
15	15	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,301	1	0,301					
			2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,28226					545,06
		1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	2	1,28226			425,08		545,06
			2 ЭМ									16,06
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,01204					5,83
		91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	2	0,00602	6,62	1,43		9,47	0,06
		91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	2	0,00602			1 620,66		9,76
			4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2	0,00602			517,49		3,12
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2	0,00602			619,45		3,73
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2	2	0,00602			450,28		2,71
		91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65	2	0,3913	4,52	1,42		6,42	2,51
			4 М									646,47
		14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115	т	0,009	2	0,005418	80 322,25	1,32		106 025,37	574,45
		14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4	2	0,8428	60,60	1,41		85,45	72,02
			Итого прямые затраты									1 213,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									550,89
		Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					517,84
		Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					280,95
			Всего по позиции							6 685,08		2 012,21
Закладные трубы												
16	16	ГЭСН34-02-003-01	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий	канал.км	0,008	1	0,008					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,064					421,90
		1-100-29	Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	133		1,064			396,52		421,90
			4 М									10,17
		01.3.01.01-0002	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т	0,0008		0,0000064			56 038,78		0,36
		11.1.03.01-0067	Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, толщина 100 и более мм, сорт III	м3	0,08		0,00064	16 655,00	0,92	15 322,60		9,81
	H	24.3.03.13	Трубы полиэтиленовые	м	1000		8					
			Итого прямые затраты									432,07
			ФОТ									421,90
		Пр/812-028.0-1	НР Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	98		98					413,46
		Пр/774-028.0	СП Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	58		58					244,70
			Всего по позиции							136 278,75		1 090,23
Отмостка												
17	17	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	0,0087	1	0,0087					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,18792					70,72
		1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	21,6		0,18792			376,35		70,72
			2 ЭМ									461,06
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,17922					105,13
		91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,59		0,022533	887,54	1,37	1 215,93		27,40
		4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59		0,022533			604,85		13,63
		91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	2,3		0,02001	1 933,00	1,33	2 570,89		51,44
		4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,3		0,02001			604,85		12,10
		91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2,46		0,021402			1 620,66		34,69
		4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,46		0,021402			517,49		11,08
		91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	12,21		0,106227	2 391,60	1,32	3 156,91		335,35
		4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	12,21		0,106227			604,85		64,25
		91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	1,04		0,009048	1 043,14	1,29	1 345,65		12,18
		4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04		0,009048			450,28		4,07
			4 М									2,22
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	7		0,0609	35,71	1,02	36,42		2,22
	П,Н	02.2.05.04	Щебень из плотных горных пород	м3	0							
			Итого прямые затраты									639,13
			ФОТ									175,85
		Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					258,50
		Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					235,64
			Всего по позиции							130 260,92		1 133,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	18	ФСБЦ-02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм	м3	1,0962	1	1,0962					
			Всего по позиции					2 184,44	1,33		2 905,31	3 184,80
19	19	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,00435	1	0,00435					3 184,80
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,58725					
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	135		0,58725					215,09
			2 ЭМ							366,27		215,09
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,078822					68,93
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	18		0,0783	622,62	1,4		871,67	47,60
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	18		0,0783				68,25	
			91.07.04-002 Вибраторы поверхностные	маш.-ч	5,93		0,0257955				604,85	47,36
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12		0,000522	8,54	1,65		14,09	0,36
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		0,000522				619,45	0,32
			4 М								450,28	0,24
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	1,75		0,0076125					18,28
			01.7.07.12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		1,0875	35,71	1,02		36,42	0,28
			04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		0,4437	12,83	1,29		16,55	18,00
			Итого прямые затраты									
			ФОТ									349,90
			Пр/812-006.0-1 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					262,69
			Пр/774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					267,94
			Всего по позиции									152,36
20	20	ФСБЦ-04.1.02.05-0132	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В15, F(1)150, W4	м3	0,4437	1	0,4437				177 057,47	770,20
			Всего по позиции					4 680,55	1,34		6 271,94	2 782,86
21	21	ФСБЦ-08.4.02.05-1000	Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 4	т	0,018	1	0,018					2 782,86
			Всего по позиции					94 939,93	0,66		62 660,35	1 127,89
Монтаж оборудования												
22	22	ГЭСН33-04-029-07	Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: проходных подстанций с кабельными вводами	компл	1	1	1					1 127,89
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			18,1					
			1-100-41 Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	18,1		18,1					8 271,70
			2 ЭМ							457,00		8 271,70
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			4,27					7 025,30
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	4,27		4,27					2 582,71
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	4,27		4,27			1 645,27		7 025,30
			Итого прямые затраты							604,85		2 582,71
			ФОТ									17 879,71
			Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103					10 854,41
			Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи	%	60		60					11 180,04
			Всего по позиции									6 512,65
23	23	ГЭСНм08-01-062-01	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 1 т	шт	1	1	1				35 572,40	35 572,40
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			19,7					
			1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	19,7		19,7					8 870,52
			2 ЭМ							450,28		8 870,52
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,88					2 087,80
												985,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,9		0,9			1 645,27		1 480,74
		4-100-060	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,9		0,9			604,85		544,37
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,98		0,98			619,45		607,06
		4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,98		0,98			450,28		441,27
		4 М										9 554,37
		01.7.15.10-0053	Скобы металлические	кг	7		7	176,20	1,34	236,11		1 652,77
		25.1.01.04-0012	Шпала из древесины хвойных пород, непропитанная, для железных дорог узкой колеи, тип II, длина 1200 мм	шт	10		10	705,50	1,12	790,16		7 901,60
		Итого прямые затраты										21 498,33
23.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										177,41
		ФОТ										9 856,16
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					9 560,48
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					5 026,64
		Всего по позиции										36 262,86
24	24	ГЭСНм08-02-415-01	Шинопровод открытый на установленных конструкциях, сечение: до 250 мм2	100 м	0,14	1	0,14					36 262,86
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			3,8864					1 710,79
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	27,76		3,8864			440,20		1 710,79
		2 ЭМ										190,41
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,931					402,35
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,15		0,021			1 645,27		34,55
		4-100-060	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15		0,021			604,85		12,70
		91.06.03-058	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	2,85		0,399	55,78	1,43	79,77		31,83
		4-100-030	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	2,85		0,399			399,88		159,55
		91.06.06-042	Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.-ч	3,5		0,49	104,99	1,25	131,24		64,31
		4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,5		0,49			450,28		220,64
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15		0,021			619,45		13,01
		4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15		0,021			450,28		9,46
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	8,72		1,2208			38,26		46,71
		4 М										2 224,20
		01.3.02.02-0001	Аргон газообразный, сорт I	м3	0,17		0,0238	253,96	1,39	353,00		8,40
		01.7.11.04-0121	Проволока сварочная СвАК5М, диаметр 1,2 мм	т	0,0002		0,000028	388 204,95	1,16	450 317,74		12,61
		01.7.11.06-0006	Флюс ВАМИ	кг	0,2		0,028	1 211,61	0,98	1 187,38		33,25
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	80		11,2	155,63	0,98	152,52		1 708,22
		10.1.02.04-0001	Прутки круглого сечения из алюминиевых сплавов марок АД0, АД1, АД, АД31, АД33, АД35, АВ, диаметр 5,0 мм	т	0,0014		0,000196	590 968,93	0,71	419 587,94		82,24
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	1,77		0,2478	79,88	1,42	113,43		28,11
		20.2.11.04-0021	Распорка Р-4-120	шт	11		1,54	166,54	1,37	228,16		351,37
		Итого прямые затраты										4 527,75
24.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										34,22
		ФОТ										2 113,14
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 049,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					
Всего по позиции												1 077,70
Заземление										54 924,43		7 689,42
25	25	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,05	1	0,05					
Прил.1.12 п.3.184 Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипающего на инструменты грунта: 2 группы ОЗП=1,15; ТЗ=1,15												
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			8,855					3 243,32
1-100-20 Средний разряд работы 2,0				чел.-ч	154	1,15	8,855			366,27		3 243,32
Итого прямые затраты												3 243,32
ФОТ												
Пр/812-001.2-1 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом				%	89		89					3 243,32
Пр/774-001.2 СП Земляные работы, выполняемые ручным способом				%	40		40					2 886,55
Всего по позиции												1 297,33
26	26	ГЭСН01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,05	1	0,05			148 544,00		7 427,20
Прил.1.12 п.3.184 Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипающего на инструменты грунта: 2 группы ОЗП=1,15; ТЗ=1,15												
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			5,589					1 962,58
1-100-15 Средний разряд работы 1,5				чел.-ч	97,2	1,15	5,589			351,15		1 962,58
Итого прямые затраты												1 962,58
ФОТ												
Пр/812-001.2-1 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом				%	89		89					1 962,58
Пр/774-001.2 СП Земляные работы, выполняемые ручным способом				%	40		40					1 746,70
Всего по позиции												785,03
27	27	ГЭСНм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	10 шт	1	1	1			89 886,20		4 494,31
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			7,21					3 173,84
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				чел.-ч	7,21		7,21					3 173,84
2 ЭМ										440,20		378,21
ОТм(ЗТм)				чел.-ч			0,26					137,17
91.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,13		0,13			1 645,27		213,89
4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,13		0,13			604,85		78,63
91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,13		0,13			619,45		80,53
4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,13		0,13			450,28		58,54
91.17-04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А				маш.-ч	2,19		2,19			38,26		83,79
4 М												2 416,11
01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм				кг	0,78		0,78	155,63	0,98	152,52		118,97
14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2				кг	2		2	911,56	1,26	1 148,57		2 297,14
Итого прямые затраты												6 105,33
27.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					63,48
ФОТ												
Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					3 311,01
Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					3 211,68
Всего по позиции												1 688,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции									
28	28	ФСБЦ-08.3.04.02-0095	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 14-50 мм	т	0,06	1	0,06	66 456,50	0,87	11 069,11		11 069,11
			Всего по позиции							57 817,16		3 469,03
29	29	ГЭСНм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,2	1	0,2					3 469,03
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,88					
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,4		2,88					1 267,78
			2 ЭМ							440,20		1 267,78
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,08					111,25
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,04			1 645,27		42,20
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,04			604,85		65,81
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,04			619,45		24,19
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,04			450,28		24,78
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,7		0,54			38,26		18,01
			4 М									20,66
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,9		0,18	155,63	0,98	152,52		877,39
			14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	3,7		0,74	911,56	1,26	1 148,57		27,45
			Итого прямые затраты									
29.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					2 298,62
			ФОТ									25,36
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 309,98
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 270,68
			Всего по позиции							21 313,75		668,09
30	30	ФСБЦ-08.3.07.01-0052	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 50х5 мм	т	0,0392	1	0,0392	70 310,45	0,87	61 170,09		4 262,75
			Всего по позиции									2 397,87
			Итого по разделу 1 Строительно-монтажные работы :									
			Всего прямые затраты (справочно)									429 873,64
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									60 581,46
			Эксплуатация машин									79 976,37
			Оплата труда машинистов (Отм)									24 829,35
			Материалы									260 448,46
			Перевозка									4 038,00
			Строительные работы									378 817,20
			в том числе:									374 779,20
			оплата труда									28 832,97
			эксплуатация машин и механизмов									74 351,03
			оплата труда машинистов (Отм)									22 092,06
			материалы									144 506,28
			накладные расходы									60 929,35
			сметная прибыль									44 067,51
			Перевозка									4 038,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
			Монтажные работы									207 092,27	
			в том числе:										
			оплата труда									31 748,49	
			эксплуатация машин и механизмов									5 625,34	
			оплата труда машинистов (Отм)									2 737,29	
			материалы									115 942,18	
			накладные расходы									33 451,22	
			сметная прибыль									17 587,75	
			Всего ФОТ (справочно)									85 410,81	
			Всего накладные расходы (справочно)									94 380,57	
			Всего сметная прибыль (справочно)									61 655,26	
			Всего по разделу 1 Строительно-монтажные работы									585 909,47	
			справочно:										
			Затраты труда рабочих	140,63734									
			Затраты труда машинистов	44,263902									
Раздел 2. Пусконаладочные работы													
31	31	ГЭСНп01-03-008-01	Выключатель: нагрузки напряжением до 11 кВ	шт	3	1	3						
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			24,3						13 881,42
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,62		4,86			450,28	2 188,36		
			3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	1,62		4,86			430,12	2 090,38		
			3-200-02 Инженер II категории	чел.-ч	4,86		14,58			658,62	9 602,68		
			Итого прямые затраты									13 881,42	
			ФОТ									13 881,42	
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74						10 272,25
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36						4 997,31
			Всего по позиции									9 716,99	29 150,98
32	32	ГЭСНп01-02-002-01	Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 0,32 МВА	шт	1	1	1						
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,3						3 814,80
			3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	2,52		2,52			430,12	1 083,90		
			3-200-01 Инженер I категории	чел.-ч	3,78		3,78			722,46	2 730,90		
			Итого прямые затраты									3 814,80	
			ФОТ									3 814,80	
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74						2 822,95
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36						1 373,33
			Всего по позиции									8 011,08	8 011,08
33	33	ГЭСНп01-12-010-01	Испытание: обмотки трансформатора силового	испытание	1	1	1						
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,43						1 463,56
			2-100-05 Рабочий 5 разряда	чел.-ч	0,97		0,97			517,49	501,97		
			3-200-02 Инженер II категории	чел.-ч	1,46		1,46			658,62	961,59		
			Итого прямые затраты									1 463,56	
			ФОТ									1 463,56	
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74						1 083,03
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36						526,88
			Всего по позиции									3 073,47	3 073,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
34	34	ГЭСНп01-12-021-01	Испытание аппарата коммутационного напряжением: до 1 кВ (силовых цепей) 1 ОТ(ЗТ)	испытание	8	1	8					
				чел.-ч			12,96					7 347,51
		3-100-02	Техник II категории	чел.-ч	0,65		5,2			430,12		2 236,62
		3-200-02	Инженер II категории	чел.-ч	0,97		7,76			658,62		5 110,89
			Итого прямые затраты									7 347,51
			ФОТ									7 347,51
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					5 437,16
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					2 645,10
			Всего по позиции							1 928,72		15 429,77
35	35	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами 1 ОТ(ЗТ)	100 измерений чел.-ч	0,2	1	0,2					1 550,36
		2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	6,48		1,296			604,85		783,89
		3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	6,48		1,296			591,41		766,47
			Итого прямые затраты									1 550,36
			ФОТ									1 550,36
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					1 147,27
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					558,13
			Всего по позиции							16 278,80		3 255,76
36	36	ГЭСНп01-11-010-02	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м 1 ОТ(ЗТ)	измерение чел.-ч	1	1	1					968,97
		2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,81		0,81			604,85		489,93
		3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,81		0,81			591,41		479,04
			Итого прямые затраты									968,97
			ФОТ									968,97
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					717,04
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					348,83
			Всего по позиции							2 034,84		2 034,84
			Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы :									
			Всего прямые затраты (справочно)									29 026,62
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									29 026,62
			Прочие затраты									60 955,90
			Пусконаладочные работы									60 955,90
			в том числе:									
			оплата труда									29 026,62
			накладные расходы									21 479,70
			сметная прибыль									10 449,58
			Всего ФОТ (справочно)									29 026,62
			Всего накладные расходы (справочно)									21 479,70
			Всего сметная прибыль (справочно)									10 449,58
			Всего по разделу 2 Пусконаладочные работы									60 955,90
			справочно:									
			Затраты труда рабочих				50,202					
			ПНР "вхолостую"									48 764,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			в том числе:									
421/нр_2020_прил.8_п.1_г р.6			Электротехнические устройства	%			80					48 764,72
			ПНР "под нагрузкой"									12 191,18
421/нр_2020_прил.8_п.1_г р.7			Электротехнические устройства	%			20					12 191,18
Раздел 3. Материалы и оборудование												
37 О	37	Счет АО "ВЭМЗ"	КТП согласно опросного листа	шт	1	1	1				1,02	
Приказ от 04.08.2020 № 421/нр п.92а (в ред. пр. № 55/нр от 30.01.2024)			Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
			Всего по позиции									
38 О	38	Счет АО "ВЭМЗ"	ТМГ согласно опросного листа	шт	1	1	1				1,02	
Приказ от 04.08.2020 № 421/нр п.92а (в ред. пр. № 55/нр от 30.01.2024)			Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
			Всего по позиции									
39	39	ТЦ_20.2.09.00_35_770484 4420_27.07.2025_02	Зажим контактный на ТМГ	шт	4	1	4			1 143,44	1,02	4 665,24
Приказ от 04.08.2020 № 421/нр п.92а (в ред. пр. № 55/нр от 30.01.2024)			Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
			Всего по позиции									
40	40	ТЦ_20.2.09.00_35_770484 4420_27.07.2025_02	Транспортировочное колесо для ТМГ	шт	4	1	4			1 766,39	1,02	7 206,87
Приказ от 04.08.2020 № 421/нр п.92а (в ред. пр. № 55/нр от 30.01.2024)			Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
			Всего по позиции									
41	41	ТЦ_20.2.09.00_35_770484 4420_27.07.2025_02	Шина АД 31Т 5х50	м	8	1	8			850,82	1,02	6 942,69
Приказ от 04.08.2020 № 421/нр п.92а (в ред. пр. № 55/нр от 30.01.2024)			Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
			Всего по позиции									
42	42	ТЦ_20.2.09.00_35_770484 4420_27.07.2025_02	Шина алюминиевая АД31Т 6х30	м	6	1	6			712,30	1,02	4 359,28
Приказ от 04.08.2020 № 421/нр п.92а (в ред. пр. № 55/нр от 30.01.2024)			Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
			Всего по позиции									
43	43	ТЦ_20.2.09.00_35_770484 4420_27.07.2025_02	Табличка разная	шт	11	1	11			90,00	1,02	1 009,80
Приказ от 04.08.2020 № 421/нр п.92а (в ред. пр. № 55/нр от 30.01.2024)			Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
			Всего по позиции									
44	44	ТЦ_24.3.03.00_35_770484 4420_21.07.2025_02_1	Труба ПНД SDR-17 d110мм	м	8	1	8			340,20	1,02	2 776,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а (в ред. пр. № 55/пр от 30.01.2024) Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)												
Всего по позиции												2 776,03
45	45	51-1	Погрузка в автотранспортное средство: прочие материалы, детали (с использованием погрузчика)	т	5	1	5			567,20		2 836,00
Всего по позиции												2 836,00
46	46	51-2	Разгрузка с автотранспортного средства: прочие материалы, детали (с использованием погрузчика)	т	5	1	5			418,49		2 092,45
Всего по позиции												2 092,45
47	47	01-20-4-01-0010	Перевозка грузов IV класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 10 км	т	5	1	5			813,00		4 065,00
Всего по позиции												4 065,00
Итого по разделу 3 Материалы и оборудование :												
Всего прямые затраты (справочно)												35 953,36
в том числе:												
Материалы												35 953,36
Строительные работы												35 953,36
в том числе:												
материалы												35 953,36
Всего по разделу 3 Материалы и оборудование												35 953,36
справочно:												35 953,36
Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН												26 959,91
Итого по акту:												
Всего прямые затраты (справочно)												494 853,62
в том числе:												
Оплата труда рабочих												89 608,08
Эксплуатация машин												79 976,37
Оплата труда машинистов (Отм)												24 829,35
Материалы												296 401,82
Перевозка												4 038,00
Строительные работы												414 770,56
Строительные работы												410 732,56
в том числе:												
оплата труда												28 832,97
эксплуатация машин и механизмов												74 351,03
оплата труда машинистов (Отм)												22 092,06
материалы												180 459,64
накладные расходы												60 929,35
сметная прибыль												44 067,51
Перевозка												4 038,00
Монтажные работы												207 092,27
в том числе:												
оплата труда												31 748,49
эксплуатация машин и механизмов												5 625,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			оплата труда машинистов (Отм)									2 737,29
			материалы									115 942,18
			накладные расходы									33 451,22
			сметная прибыль									17 587,75
			Прочие затраты									60 955,90
			Пусконаладочные работы									60 955,90
			в том числе:									
			оплата труда									29 026,62
			накладные расходы									21 479,70
			сметная прибыль									10 449,58
			Всего									682 818,73
			Всего ФОТ (справочно)									114 437,43
			Всего накладные расходы (справочно)									115 860,27
			Всего сметная прибыль (справочно)									72 104,84
			Всего СМР для расчета лимитированных затрат									621 862,83
			Производство работ в зимнее время 2,09%									12 996,93
			Всего									634 859,76
			Всего с прочими затратами									695 815,66
			Тендерный коэф. 0,9									626 234,09
			НДС 22%									137 771,50
			ВСЕГО по акту									764 005,59
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									26 959,91
			Затраты труда рабочих				190,83934					
			Затраты труда машинистов				44,263902					
			ПНР "вхолостую"									48 764,72
			в том числе:									
	421/пр_2020_прил.8_п.1_г		Электротехнические устройства	%			80					48 764,72
	р.6		ПНР "под нагрузкой"									12 191,18
			в том числе:									
	421/пр_2020_прил.8_п.1_г		Электротехнические устройства	%			20					12 191,18
	р.7											

Сдал:
М.П.

Принял:
М.П.