



Реконструкция КЛ-10 кВ ф. 525-112, ПС-525 –РП-3, L-4520 м., г. Всеволожск (I этап L=1300), инвестиционная программа (О\_2400001329), «Реконструкция КЛ-10 кВ ф. 525-209 ПС-525 –ТП-327, РП-3, L-4520 м. г. Всеволожск (I этап L=1300м) инвестиционная программа (О\_0000000138)»  
(наименование строен)

Реконструкция КЛ-10 кВ ф. 525-112, вблизи ТП-327–РП-3, L-696,8м., г. Всеволожск, инвестиционная программа (О\_2400001329), «Реконструкция КЛ-10 кВ ф. 525-209 ТП-327 – РП-3, L-696,8м. г. Всеволожск, инвестиционная программа (О\_0000000138)»  
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 1

Реконструкция КЛ-10 кВ ф. 525-112, вблизи ТП-327–РП-3, L-696,8м., г. Всеволожск, инвестиционная программа (О\_2400001329), «Реконструкция КЛ-10 кВ ф. 525-209 ТП-327 – РП-3, L-696,8м. г. Всеволожск, инвестиционная программа (О\_0000000138)»  
(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом  
Основание (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 4 кв 2024

Сметная стоимость: 19268 570,30 руб с НДС

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Строительство 2КЛ-10 кВ											
Земляные работы КЛ-10											
1	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 Объем=(0,4*0,9*231,1+2*2*1,5*6+2*2*1,5*6) / 100  Прил 1.12 п.3.189 Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб ОЗП=1,15; ТЗ=1,15  Прил 1.12 п.3.184 Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипавшего на инструменты грунта: 2 группы ОЗП=1,15, ТЗ=1,15 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 1 п 5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3	1,552	1	1,552					
	1 ОТ						1 201,20	1,52	2 833,68	40,9	115 697,51
	ЗТ		чел.-ч	154	1,52	363,29216					
	Итого по расценке						1 201,20		2 833,68		115 697,51
	ФОТ								2 833,68		115 697,51
	При812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			2 521,98		103 148,78
	Пр774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			1 133,47		46 359,00
	Всего по позиции								6 489,13		265 405,29
3	ФЕР01-01-033-04	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 78 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1(песком) Объем=31,85 / 1000  Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 1 п 5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1000 м3	0,03185	1	0,03185					
	2 ЭМ						251,44	1,15	9,21	11,65	107,30
	З в т.ч. ОТм						42,93	1,15	1,57	40,9	64,21
	ЗТм		чел.-ч	3,18	1,15	0,1164755					
	Итого по расценке						251,44		9,21		107,30
	ФОТ								1,57		64,21
	При812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			1,44		59,07
	Пр774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			0,72		29,54
	Всего по позиции								11,37		195,91
5	ФЕР01-01-033-04	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 78 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1(местным грунтом) Объем=(19,5+72) / 1000  Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 1 п 5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1000 м3	0,0915	1	0,0915					
	2 ЭМ						251,44	1,15	26,46	11,65	308,26
	З в т.ч. ОТм						42,93	1,15	4,52	40,9	184,87
	ЗТм		чел.-ч	3,18	1,15	0,3346155					
	Итого по расценке						251,44		26,46		308,26
	ФОТ								4,52		184,87
	При812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			4,16		170,08
	Пр774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			2,08		85,04
	Всего по позиции								32,70		663,38
6	ФССЦпг-01-01-01-039	Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной)  Объем=63,7*1,8 Всего по позиции	1 т груза	114,86	1	114,86	3,98		454,05	8,77	3 982,02
	Всего по позиции								454,05		3 982,02
7	ФССЦпг-03-21-01-020	Перевозка грузов I класса автомобильными самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстояние до 20 км Всего по позиции	1 т груза	114,86	1	114,86	15,35		1 780,03	11,65	20 504,38
	Всего по позиции								1 780,03		20 504,38
Прокладка кабеля 10 кВ											
8	ФЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее Объем=231,1 / 100  Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 1 п 5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м	2,311	1	2,311					
	1 ОТ						49,82	1,15	132,40	40,9	5 415,16
	2 ЭМ						256,27	1,15	681,08	11,65	7 934,58
	З в т.ч. ОТм						45,24	1,15	120,23	40,9	4 917,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М						1,00		2,31	8,77	20,28
	ЗТ	чел.-ч	5,3	1,15	14,08545						
	ЗТм	чел.-ч	3,9	1,15	10,364835						
	Итого по расценке						307,09		815,79		13 370,00
	ФОТ								252,63		10 332,57
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				245,05		10 022,59
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				128,84		5 269,61
	<b>Всего по позиции</b>								<b>1 189,68</b>		<b>28 662,26</b>
9	ФЕРм08-02-142-02	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 Объем=231,1 / 100	100 м	2,311	1	2,311					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						18,71	1,15	49,72	40,9	2 033,55
	2 ЭМ						5,26	1,15	13,98	11,65	162,87
	3 в т.ч. ОТм						0,93	1,15	2,47	40,9	101,02
	4 М						0,37		0,86	8,77	7,54
	ЗТ	чел.-ч	1,99	1,15	5,2887235						
	ЗТм	чел.-ч	0,08	1,15	0,212612						
	Итого по расценке						24,34		64,56		2 203,96
	ФОТ								52,19		2 134,57
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				50,62		2 070,53
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				26,62		1 088,63
	<b>Всего по позиции</b>								<b>141,80</b>		<b>5 383,12</b>
10	ФССЦ-02.3.01.02-0016	Песок природный для строительных работ средней с крупностью зерен размером сыпье 5 мм - до 5% по массе	м3	63,7	1	63,7	65,28		3 520,08	8,77	30 870,93
	<b>Всего по позиции</b>								<b>3 520,08</b>		<b>30 870,93</b>
11	ФЕРм08-02-141-08	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытия, масса 1 км. до 9 кг Объем=(231,1*2*1,04) / 100	100 м	4,8069	1	4,8069					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						165,44	1,15	914,54	40,9	37 404,69
	2 ЭМ						382,32	1,15	2 113,44	11,65	24 621,58
	3 в т.ч. ОТм						48,69	1,15	269,16	40,9	11 008,64
	4 М						74,22		356,77	8,77	3 128,87
	ЗТ	чел.-ч	17,6	1,15	97,291656						
	ЗТм	чел.-ч	3,88	1,15	21,4483878						
	Итого по расценке						621,98		3 384,75		65 155,14
	ФОТ								1 183,70		48 413,33
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				1 148,19		48 960,93
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				603,69		24 690,80
	<b>Всего по позиции</b>								<b>5 136,63</b>		<b>136 806,87</b>
12	ФЕРм08-02-141-06	Покрывание кабеля, проложенного в траншее, плиткой из полимернаполненных материалов в один ряд, расположенными вдоль кабельной линии; размером 48х24 см	100 м	2,311	1	2,311					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						29,51	1,15	78,43	40,9	3 207,79
	2 ЭМ						22,34	1,15	59,37	11,65	691,66
	3 в т.ч. ОТм						3,94	1,15	10,47	40,9	428,22
	4 М						0,59		1,36	8,77	11,93
	ЗТ	чел.-ч	3,68	1,15	9,780152						
	ЗТм	чел.-ч	0,34	1,15	0,903601						
	Итого по расценке						52,44		139,16		3 911,39
	ФОТ								88,90		3 636,01
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				86,23		3 526,93
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				45,34		1 854,37
	<b>Всего по позиции</b>								<b>270,73</b>		<b>9 292,68</b>
13	ФЕРм08-02-143-09	На каждый последующий ряд добавлять: к расценке 08-02-143-08 Объем=231,1 / 100	100 м	2,311	1	2,311					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						24,06	1,15	63,94	40,9	2 615,15
	2 ЭМ						22,34	1,15	59,37	11,65	691,66
	3 в т.ч. ОТм						3,94	1,15	10,47	40,9	428,22
	4 М						0,48		1,11	8,77	8,73
	ЗТ	чел.-ч	3	1,15	7,97295						
	ЗТм	чел.-ч	0,34	1,15	0,903601						
	Итого по расценке						46,88		124,42		3 316,54
	ФОТ								74,41		3 043,37
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				72,18		2 952,07
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				37,95		1 552,12
	<b>Всего по позиции</b>								<b>234,55</b>		<b>7 820,73</b>
14	Плитка ПЭК 24*48		шт	924	1	924	79,50		8 376,05	8,77	73 458,09
	<b>Всего по позиции</b>								<b>8 376,05</b>		<b>73 458,09</b>
18	ФЕР34-02-003-02	Устройство трубопроводов из полистироловых труб: более 2 отверстий	канал.км	0,0819	1	0,0819					
	Объем=61,9/1000										
	УР Труба полипропиленовая ПП10, среднего класса, диаметр 110 мм	мм	1000		61,9		63,00		3 809,70		
	1 ОТ						1 049,04		64,94	40,9	2 656,05
	4 М						63 068,02		4,21	8,77	36,92
	ЗТ	чел.-ч	124		7,6756						
	Итого по расценке						1 117,06		69,15		2 692,97
	ФОТ								64,94		2 656,05
	Пр/812-028.0-1 НР Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	98		98				63,64		2 602,93
	Пр/774-028.0 СП Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	58		58				37,67		1 540,51
	<b>Всего по позиции</b>								<b>170,46</b>		<b>6 826,41</b>
19	ФССЦ-24.3.03.13-0284	Трубы полистироловые ПЭ100, SDR17, диаметр 160 мм	м	185,7	1	185,7	97,34		18 076,04	8,77	158 526,87
	Объем=61,9*3										
	<b>Всего по позиции</b>								<b>18 076,04</b>		<b>158 526,87</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	ФЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2(прим.затягивание кондуктора) Объем=205 / 100  Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 1 п 5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м	2,05	1	2,05					
	1 ОТ							42,21	1,15	99,51	4 009,96
	2 ЭМ							1,81	1,15	4,27	49,75
	3 в т.ч. ОТм							0,26	1,15	0,61	24,95
	4 М							11,27		23,10	202,59
	ЗТ	чел.-ч	4,49	1,15	10,585175						
	ЗТм	чел.-ч	0,02	1,15	0,04715						
	Итого по расценке							55,29		126,88	4 322,30
	ФОТ									100,12	4 094,91
	Пр/В12-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					97,12	3 972,06
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					51,06	2 088,40
	<b>Всего по позиции</b>									<b>275,06</b>	<b>10 382,76</b>
21	ФССЦ-08.3.03.04-0015	Проволока светлая, диаметр 6,0-6,3 мм Объем=45,45/1000 <b>Всего по позиции</b>	т	0,04545	1	0,04545	7 764,80			352,81	3 095,02
22	ФЕРм08-02-148-05	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 9 кг  Объем=(61,9*2+377*2) / 100  Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 1 п 5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м	8,778	1	8,778					
	1 ОТ							276,74	1,15	2 793,61	114 258,65
	2 ЭМ							87,86	1,15	886,92	10 332,62
	3 в т.ч. ОТм							5,02	1,15	50,68	2 072,81
	4 М							40,69		357,18	3 132,47
	ЗТ	чел.-ч	29,44	1,15	297,187968						
	ЗТм	чел.-ч	0,4	1,15	4,03788						
	Итого по расценке							405,29		4 037,71	127 723,74
	ФОТ									2 844,29	116 331,46
	Пр/В12-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 758,96	112 841,52
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 450,59	59 329,04
	<b>Всего по позиции</b>									<b>8 247,26</b>	<b>299 894,30</b>
23	ФССЦ-21.1.07.02-0040	Кабель силовой с алюминиевыми жилами АСБЗл 3х240-10 Объем=(877,8*1,04+480,69) / 1000 <b>Всего по позиции</b>	1000 м	1,3936	1	1,3936	386 538,13			610 807,54	4479 782,13
24	ФЕРм08-02-160-05	Заделка концов эпоксидная для 3-х жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2  Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 1 п 5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	шт	1	1	1					
	1 ОТ							29,14	1,15	33,51	1 370,56
	4 М							5,33		5,33	46,74
	ЗТ	чел.-ч	3,1	1,15	3,565						
	Итого по расценке							34,47		38,84	1 417,30
	ФОТ									33,51	1 370,56
	Пр/В12-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					32,50	1 329,44
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					17,09	698,99
	<b>Всего по позиции</b>									<b>80,43</b>	<b>3 445,73</b>
25		Концевая муфта внутренней установки для 3-х жильного кабеля с бумажной изоляцией(3*150;185;240)10 КВТп-9 Термофит <b>Всего по позиции</b>	шт	1	1	1	3 037,00			346,29	3 037,00
26	ФЕРм08-02-167-10	Муфта соединительная эпоксидная для 3-х жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2  Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 1 п 5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	шт	3	1	3					
	1 ОТ							105,28	1,15	363,22	14 855,70
	2 ЭМ							1,81	1,15	6,24	72,70
	3 в т.ч. ОТм							0,26	1,15	0,90	36,81
	4 М							102,75		308,25	2 703,35
	ЗТ	чел.-ч	11,2	1,15	38,64						
	ЗТм	чел.-ч	0,02	1,15	0,069						
	Итого по расценке							209,84		677,71	17 631,75
	ФОТ									304,12	14 892,51
	Пр/В12-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					353,20	14 445,73
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					185,70	7 595,18
	<b>Всего по позиции</b>									<b>1 216,81</b>	<b>39 672,68</b>
27		Муфта соединительная для 3-х жильного кабеля с бумажной изоляцией(3*150;185;240)10СТпМР-9 Термофит <b>Всего по позиции</b>	шт	3	1	3	11 890,00			4 067,27	35 670,00
	<b>Всего по позиции</b>									<b>4 067,27</b>	<b>35 670,00</b>
28	ФЕР28-02-022-01	Огнезащитное покрытие толщиной слоя 1 мм кабелей и проводов Объем=3,35 / 100  Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 1 п 5 толщина 3 мм ПЗ=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2	100 м2	0,0335	1	0,0335					
	1 ОТ							666,06	2,3	43,61	1 783,65
	2 ЭМ							188,94	2,3	14,56	188,62
	3 в т.ч. ОТм							3,02	2,3	0,23	9,41
	4 М							63,71	2	4,27	37,45
	ЗТ	чел.-ч	62,41	2,3	4,8086905						
	ЗТм	чел.-ч	0,26	2,3	0,020033						
	Итого по расценке							818,71		62,44	1 990,72
	ФОТ									43,84	1 793,06
	Пр/В12-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы	%	97		97					42,52	1 739,27
	Пр/774-020.0 СП Теплоизоляционные работы	%	55		55					24,11	966,19
	<b>Всего по позиции</b>									<b>128,07</b>	<b>4 716,17</b>
30		Паста огнезащитная Ограко <b>Всего по позиции</b>	кг	0,2	1	0,2	885,00			16,73	173,00
	<b>Всего по позиции</b>									<b>16,73</b>	<b>173,00</b>
31	ФЕРм08-02-200-01	Монтаж термоусаживаемой манжеты из трубки для кабеля	шт	40	1	40					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						5,35	1,15	246,10	40,9	10 065,49
	4 М						0,94		37,60	8,77	329,75
	3Т		чел.-ч	0,59	1,15	27,14					
	Итого по расценке						6,29		283,70		10 395,24
	ФОТ								246,10		10 065,49
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%		97		97			238,72		9 763,53
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%		51		51			125,51		5 133,40
	<b>Всего по позиции</b>								<b>847,93</b>		<b>25 292,17</b>
32	<b>Уплотнитель, УКПТ 180/50</b>			40	1	40	700,00		3 192,70	8,77	28 000,00
	<b>Всего по позиции</b>								<b>3 192,70</b>		<b>28 000,00</b>
<b>ГНБ</b>											
35	ФЕР04-01-079-01	Монтаж установки горизонтально направленного бурения: с тяговым усилием 20 тс (200 кН)	шт	6	1	6					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						2,60	1,15	17,94	40,9	733,75
	2 ЗМ						298,12	1,15	2 057,03	11,65	23 964,40
	3 в т.ч. ОТм						3,78	1,15	26,08	40,9	1 066,67
	3Т		чел.-ч	0,27	1,15	1,863					
	3Тм		чел.-ч	0,28	1,15	1,932					
	Итого по расценке						300,72		2 074,97		24 698,15
	ФОТ								44,02		1 800,42
	Пр/812-004.0-1 НР Скважины	%		106		106			46,66		1 908,45
	Пр/774-004.0 СП Скважины	%		45		45			19,81		810,19
	<b>Всего по позиции</b>								<b>2 141,44</b>		<b>27 416,79</b>
36	ФЕР04-01-080-01	Демонтаж установки горизонтально направленного бурения: с тяговым усилием 20 тс (200 кН)	шт	6	1	6					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						2,50	1,15	17,25	40,9	705,53
	2 ЗМ						276,83	1,15	1 910,13	11,65	22 253,01
	3 в т.ч. ОТм						3,51	1,15	24,22	40,9	990,60
	3Т		чел.-ч	0,26	1,15	1,794					
	3Тм		чел.-ч	0,26	1,15	1,794					
	Итого по расценке						279,33		1 927,38		22 958,54
	ФОТ								41,47		1 696,13
	Пр/812-004.0-1 НР Скважины	%		106		106			43,96		1 797,90
	Пр/774-004.0 СП Скважины	%		45		45			18,66		763,26
	<b>Всего по позиции</b>								<b>1 980,00</b>		<b>25 518,78</b>
37	ФЕР04-01-085-02	Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для полиэтиленовых труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 20 тс (200 кН); для труб Ду=225 мм длиной до 300 м	м	377	1	377					
	Объем=192+12+25+22+100+26										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						14,06	1,15	8 095,71	40,9	249 314,54
	2 ЗМ						813,09	1,15	352 515,17	11,65	4106 801,73
	3 в т.ч. ОТм						21,29	1,15	9 230,28	40,9	377 518,45
	4 М						3,18		1 198,86	8,77	10 514,00
	3Т		чел.-ч	1,32	1,15	572,286					
	3Тм		чел.-ч	1,56	1,15	676,338					
	Итого по расценке						630,33		359 809,74		4366 630,27
	ФОТ								15 325,99		626 832,99
	Пр/812-004.0-1 НР Скважины	%		106		106			16 245,55		664 442,97
	Пр/774-004.0 СП Скважины	%		45		45			6 896,70		282 074,85
	<b>Всего по позиции</b>								<b>382 951,99</b>		<b>5313 148,09</b>
38	ФССЦ-01.4.03.01-0003	Бентонит Super Bore 50 LB Bag	т	15,306	1	15,306	4 848,15		74 205,78	8,77	650 794,89
	<b>Всего по позиции</b>								<b>74 205,78</b>		<b>650 794,89</b>
39	ФССЦ-01.4.03.03-0031	Полимер универсальный для стабилизации буровых скважин	кг	776,62	1	776,62	69,28		53 804,23	8,77	471 863,10
	<b>Всего по позиции</b>								<b>53 804,23</b>		<b>471 863,10</b>
40	ФССЦ-24.3.04.06-0020	Труба защитная полимерная термостойкая электротехническая, класс кольцевой жесткости SDR17, размер 160х9,5 мм	м	1131	1	1131	368,18		440 173,89	8,77	3880 325,02
	Объем=377*3										
	<b>Всего по позиции</b>								<b>440 173,89</b>		<b>3880 325,02</b>
41	ФЕР08.02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2 (прим. затягивание кондуктора)	100 м	4,05	1	4,05					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						42,21	1,15	196,59	40,9	8 040,53
	2 ЗМ						1,81	1,15	8,43	11,65	98,21
	3 в т.ч. ОТм						0,26	1,15	1,21	40,9	49,43
	4 М						11,27		45,64	8,77	400,26
	3Т		чел.-ч	4,49	1,15	20,912175					
	3Тм		чел.-ч	0,02	1,15	0,09315					
	Итого по расценке						55,29		250,86		8 539,00
	ФОТ								197,80		8 090,02
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%		97		97			191,87		7 847,32
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%		51		51			100,86		4 125,91
	<b>Всего по позиции</b>								<b>543,41</b>		<b>20 512,23</b>
42	ФССЦ-08.3.03.04-0015	Проволока светлая, диаметр 6,0-6,3 мм	т	0,08991	1	0,08991	7 764,80		698,13	8,77	6 122,60
	<b>Всего по позиции</b>								<b>698,13</b>		<b>6 122,60</b>
<b>Итого по смете:</b>											
	Итого прямые затраты (справочно)								1496 611,91		14619 464,80
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								14 044,70		574 428,26
	Эксплуатация машин								362 125,69		4218 764,30
	в том числе оплата труда машинистов (Отм)								9 733,10		388 901,78
	Материалы								1120 441,52		9826 272,24
	Строительные работы								982 409,91		10809 960,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Строительные работы							580 648,88		10789 450,44
		в том числе:									
		оплата труда							9 073,13		371 091,03
		эксплуатация машин и механизмов							356 532,56		4153 604,32
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							9 286,90		379 834,21
		материалы							587 941,06		5156 243,07
		накладные расходы							18 969,91		775 669,45
		сметная прибыль							8 133,22		332 648,57
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							1 780,03		20 504,35
		Монтажные работы							549 353,04		5247 181,13
		в том числе:									
		оплата труда							4 971,57		203 337,20
		эксплуатация машин и механизмов							3 833,10		44 655,63
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							466,20		19 067,57
		материалы							532 500,46		4670 029,17
		накладные расходы							5 274,64		215 732,65
		сметная прибыль							2 773,27		113 426,45
		Итого							1631 782,95		16057 141,92
		Итого ФОТ (справочно)							23 797,60		973 330,04
		Итого накладных расходов (справочно)							24 244,55		991 602,10
		Итого сметная прибыль (справочно)							10 906,49		446 075,02
		Итого							1631 782,95		16057 141,92
		Итого							1631 782,95		16057 141,92
		Итого с учетом доп. работ и затрат							1631 782,95		16057 141,92
		НДС 20%							306 352,59		3211 428,38
		ВСЕГО по смете							1838 115,54		19288 570,30

Составил:

\_\_\_\_\_

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

\_\_\_\_\_

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]