

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	на единицу измерения	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
Раздел 1. Монтажные работы											
устройство траншеи											
1	ГЭСН01-01-005-02	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 1 (1-1,2) м³, группа грунтов: 2	1000 м³	0,01485	1	0,01485					
		2 ЭМ									390,43
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,22275					94,77
	91.01.05-087	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 1,0 м³	маш.-ч	15		0,22275	1 752,77				390,43
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	15		0,22275	425,47				94,77
		Итого прямые затраты									485,20
		ФОТ									94,77
	Пр/612-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					87,19
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					43,59
		Всего по позиции					41 480,13				615,98
2	ГЭСН23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	10 м³	0,495	1	0,495					1 360,50
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,049					1 360,50
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	10,2		5,049	269,46				258,51
		2 ЭМ									57,66
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1584					258,51
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м³, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,32		0,1584	1 632,02				57,66
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,32		0,1584	384,01				57,66
	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м³	11		5,445					1 676,67
		Итого прямые затраты									1 418,16
		ФОТ									1 659,25
	Пр/612-018-0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117					1 049,44
	Пр/774-018-0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74					4 385,36
		Всего по позиции					8 859,31				6 341,30
3	ФЭСЦ.02.3.01.02-1126	Песок природный для дорожного строительства I класса, средний, квадратные сита	м³	5,445	1	5,445	573,70	2,03	1 164,61		6 341,30
		Всего по позиции									6 341,30
4	ГЭСН01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (60 л.с.), группа грунтов 2	1000 м³	0,0099	1	0,0099					93,84
		2 ЭМ									29,05
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,079794					93,84
	91.01.01-034	Бульдозеры, мощность 59 кВт (60 л.с.)	маш.-ч	8,06		0,079794	828,16	1,42	1 175,99		29,05
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	8,06		0,079794	364,01				122,89
		Итого прямые затраты									29,05
		ФОТ									26,73
	Пр/612-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					13,36
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					162,98
		Всего по позиции					16 482,63				
прямки под ГНБ											
5	ГЭСН01-01-010-20	Разработка грунта в отвал экскаваторами, вместимость ковша 1 (1-1,2) м³, группа грунтов: 2	1000 м³	0,1008	1	0,1008					151,67
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,588672					151,67
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	5,84		0,588672	257,64				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ										
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			1,28016					2 243,83
	91.01.05.087 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 1,0 м3		маш.-ч	12,7		1,28016			1 752,77		544,67
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	12,7		1,28016			425,47		2 243,83
	Итого прямые затраты										544,67
	ФОТ										2 940,17
	Пр/612-001.1-1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	92		92					696,34
	Пр/774-001.1 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	46		46					640,63
	Всего по позиции								36 701,59		320,32
6	ГЭСН01-02-057-02	Доработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,112	1	0,112					3 901,12
	Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с вышкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП-1,2; ТЗ-1,2		чел.-ч			20,6976					5 332,53
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			20,6976			257,64		5 332,53
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	154	1,2	20,6976					5 332,53
	Итого прямые затраты										5 332,53
	ФОТ										5 332,53
	Пр/612-001.2-1 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	89		89					4 745,95
	Пр/774-001.2 СП Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	40		40					2 133,01
	Всего по позиции								109 031,16		12 211,49
7	ГЭСН01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,112	1	0,112					
	2 ЭМ		чел.-ч			0,90272					1 061,59
	ОТМ(ЗТм)		маш.-ч	8,06		0,90272	828,16	1,42	1 175,99		328,60
	91.01.01-034 Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)		чел.-ч	8,06		0,90272			364,01		1 061,59
	4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	8,06		0,90272					328,60
	Итого прямые затраты										1 390,19
	ФОТ										328,60
	Пр/612-001.1-1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	92		92					302,31
	Пр/774-001.1 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	46		46					151,16
	Всего по позиции								16 461,25		1 843,66
8	ГЭСН04-01-079-01	Монтаж установок горизонтально направленного бурения: с тяговым усилием 20 тс (200 кН)	шт	10	1	10					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,7			316,74		855,20
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	0,27		2,7					855,20
	2 ЭМ		чел.-ч								16 788,58
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			5,6					2 038,46
	91.04.02-031 Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки, тяговое усилие 200 кН		маш.-ч	0,28		2,8	4 758,67	1,26	5 995,92		16 788,58
	4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,56		5,6					2 038,46
	Итого прямые затраты								364,01		19 682,24
	ФОТ										2 893,66
	Пр/612-004.0-1 НР Скважины		%	106		106					3 067,28
	Пр/774-004.0 СП Скважины		%	45		45					1 302,15
	Всего по позиции								2 405,17		24 051,67
9	ГЭСН04-01-080-01	Демонтаж установок горизонтально направленного бурения: с тяговым усилием 20 тс (200 кН)	шт	10	1	10					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,6			316,74		823,52
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	0,26		2,6					823,52
	2 ЭМ		чел.-ч								15 589,39
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			5,2					1 892,85
	91.04.02-031 Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки, тяговое усилие 200 кН		маш.-ч	0,26		2,6	4 758,67	1,26	5 995,92		15 589,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-050 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,52		5,2					
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										
	Пр/812-004.0-1 НР Связжины		%	108		108					18 305,76
	Пр/774-004.0 СП Связжины		%	45		45					2 716,37
											2 879,35
											1 222,37
	Всего по позиции										
											22 407,48
10	ГЭСН04-01-085-01	Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для полиэтиленовых труб в грунтах I-III группы установками для труб Ду=160 мм	м	1054	1	1054					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1043,46					374 894,31
	1-100-48 Средний разряд работы 4,9		чел.-ч	0,99		1043,46			359,28		374 894,31
	2 ЗМ										3 814 827,35
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1487,194					541 567,84
	91.04.02-031 Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки, тяговое усилие 200 кН		маш.-ч	0,46		484,84	4 758,67	1,26	5 995,92		2 907 061,85
	4-100-050 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,92		989,68			364,01		352 973,22
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,001		1,054			1 686,00		1 777,04
	4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,001		1,054			425,47		448,45
	91.07.06-001 Комплексы бетонито-смесительные на базе автомобиля, объем бункера 14,5 м³		маш.-ч	0,46		484,84	1 459,28	1,22	1 780,32		883 170,35
	4-100-050 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,46		484,84			364,01		176 486,61
	91.10.05-004 Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 6,3 т		маш.-ч	0,01		10,54	994,01	1,27	1 262,39		13 305,59
	4-100-050 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01		10,54			364,01		3 836,67
	91.13.03-041 Автоцистерны, объем 8 м³		маш.-ч	0,01		10,54			1 402,36		14 780,87
	4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		10,54			316,74		3 338,44
	91.19.01-001 Машины илососные, объем цистерны для ила до 7 м³		маш.-ч	0,01		10,54	1 002,48	1,35	1 353,35		14 264,31
	4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01		10,54			425,47		4 484,45
	91.19.12-081 Мотопомпы бензиновые, производительность 54 м³/ч, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м		маш.-ч	0,01		10,54			44,34		467,34
	4 М										37 742,40
	01.3.01.06-0034 Смазка медно-графитовая		кг	0,0356		37,5224	495,41	1,54	784,47		28 684,75
	01.3.05.23-0171 Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая		т	0,00011		0,11594	30 083,51	1,48	44 523,59		5 162,07
	01.7.03.01-0001 Вода		м³	0,15		158,1	35,71	0,89	24,64		3 895,58
	01.4.03.01 Порошки битуминозные		кг	8,1		8537,4					
	01.4.03.03 Материалы для стабилизации буровых скважин		т	0,00045		0,4743					
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										4 769 031,90
	Пр/812-004.0-1 НР Связжины		%	108		108					916 462,15
	Пр/774-004.0 СП Связжины		%	45		45					971 449,88
											412 407,97
	Всего по позиции										
											6 152 889,75
11	счет	Труба Ду160	м	1054	1	1054			682,92		719 797,68
	Всего по позиции										
12	ГЭСН08-02-148-04	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг	100 м	10,62	1	10,62					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			244,6848					75 764,20
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	23,04		244,6848			309,64		75 764,20
	2 ЗМ										6 172,03
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			4,248			1 686,00		1 576,46
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,2		2,124			425,47		3 581,06
	4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2		2,124			3,10		903,70
	91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т		маш.-ч	5,14		54,5868	13,44	1,47	19,76		169,22
	91.06.03-062 Лебедки электрические тяговые усилием до 31,39 кН (3,2 т)		маш.-ч	5,14		54,5868					1 078,64
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,2		2,124			632,35		1 343,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,2		2,124			316,74		672,76
	01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, сращиваются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм		10 м	0,096		1,01952	37,71	1,54	58,07		8 090,51
	10.3.02.03-0011 Припой опоявочно-саинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30		кг	0,5		5,31	931,11	1,61	1 499,09		59,20
	14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123		т	0,00006		0,0006372	82 698,14	1,35	111 642,49		7 960,17
	Итого прямые затраты										71,14
12.1	421/пр_2020_п.75_п.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					91 603,20
	ФОТ		%								1 515,28
	Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					77 340,66
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					75 020,44
	Всего по позиции								19 546,39		39 443,74
13	с-чет	Кабель ААЕЛ 3х240	м	1062	1	1062			1 475,00		207 582,66
	Всего по позиции										1 566 450,00
14	ГЭСНм08-02-141-02	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: свыше 1 до 2 кг	100 м	0,14	1	0,14					475,11
	1-100-36 Средний разряд работы 3,8	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	10,96		1,5344			309,64		475,11
	2 ЗМ	2 ЗМ	чел.-ч			1,5344					151,87
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,128					48,75
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,45		0,063			1 686,00		106,22
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,45		0,063			425,47		26,80
	91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т		маш.-ч	2,58		0,3612			3,10		1,12
	91.06.03-061 Лебедки электрические тяговые усилием до 12,26 кН (1,25 т)		маш.-ч	2,58		0,3612	8,84	1,47	12,99		4,69
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,45		0,063			632,35		39,84
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,45		0,063			316,74		19,95
	4 М										85,64
	01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, сращиваются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм		10 м	0,096		0,01344	37,71	1,54	58,07		0,78
	08.3.07.01-0052 Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 50х5 мм		т	0,001		0,00014	70 310,45	0,88	60 466,99		8,47
	08.3.08.02-0059 Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм		т	0,01		0,0014			50 699,01		70,98
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный		кг	0,25		0,035	79,88	1,6	127,81		4,47
	14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123		т	0,00006		0,0000084	82 698,14	1,35	111 642,49		0,94
	Итого прямые затраты										759,37
14.1	421/пр_2020_п.75_п.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					9,50
	ФОТ		%								521,86
	Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					506,20
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					266,15
	Всего по позиции								11 008,71		1 541,22
15	ГЭСНм08-02-148-02	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 2 кг	100 м	0,23	1	0,23					1 042,62
	1 ОТ(ЗТ)	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,3672			309,64		1 042,62
	1-100-36 Средний разряд работы 3,8	2 ЗМ	чел.-ч	14,64		3,3672					119,27
	2 ЗМ		чел.-ч								34,14
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,092			1 686,00		77,56
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,2		0,046			425,47		19,57
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2		0,046			3,10		2,43
	91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т		маш.-ч	3,41		0,7843	8,84	1,47	12,99		10,19
	91.06.03-061 Лебедки электрические тяговые усилием до 12,26 кН (1,25 т)		маш.-ч	3,41		0,7843			632,35		29,09
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,2		0,046					14,57
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,2		0,046					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 м										
	01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, срезаются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм		10 м	0,096		0,02208	37,71	1,54	56,07		175,22
	10.3.02.03-0011 Припой оловянно-свинцовые беспримесные, марка ПОС30		кг	0,5		0,115	931,11	1,61	1 498,09		128
	14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123		т	0,00006		0,0000138	82 898,14	1,35	111 642,49		172,40
	Итого прямые затраты										1,54
15.1	421/нр_2020_п.75_п.а Вспомогательные немонерируемые материальные ресурсы ФОТ		%	2		2					1 371,25
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					20,85
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 076,76
	Всего по позиции										1 044,46
16	счет	Кабель АПвПг-1х240/50-6/10	м	37	1	37			12 981,35		549,15
	Всего по позиции								625,00		2 985,71
											23 125,00
17	ГЭСН08-02-143-06	Покртыте кабеля, проложенного в траншее, плитами из полимернаполненных материалов в один ряд, расположенными вдоль кабельной линии: размером 48х24 см	100 м	0,33	1	0,33					23 125,00
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,2144					321,49
	1-100-23 Средний разряд работы 2,3		чел.-ч	3,68		1,2144	264,73				321,49
	2 ЭМ										70,95
	ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,1122					35,54
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,34		0,1122	632,35				70,95
	4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,34		0,1122	316,74				35,54
	Итого прямые затраты										427,98
17.1	421/нр_2020_п.75_п.а Вспомогательные немонерируемые материальные ресурсы ФОТ		%	2		2					6,43
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					357,03
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					346,32
	Всего по позиции								2 917,64		182,09
18	счет	Плиты ПЭК	шт	69	1	69			72,41		962,82
	Всего по позиции								4 996,29		4 996,29
19	ГЭСН08-02-167-10	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2	шт	5	1	5					17 339,84
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			56					17 339,84
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	11,2		56	308,64				115,92
	2 ЭМ										37,11
	ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,1	1 686,00				84,30
	91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01		0,05	425,47				21,27
	4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01		0,05	632,35				31,62
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01		0,05	316,74				15,84
	4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,05	5 986,25				521,69
	4 м										12,60
	01.3.01.01-0001 Бензин авиационный Б-70		т	0,0008		0,004	116 448,72	1,12	130 422,57		6,97
	01.3.01.05-0009 Парафин нефтяной твердый Т-1		т	0,00002		0,0001	81 827,20	1,54	126 013,89		5 454,99
	01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, срезаются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм		10 м	0,024		0,12	37,71	1,54	58,07		23 489,12
	20.2.01.05-0014 Гильзы кабельные медные 240 мм		100 шт	0,031		0,155	28 612,60	1,23	35 193,50		346,80
	Итого прямые затраты										17 376,95
19.1	421/нр_2020_п.75_п.а Вспомогательные немонерируемые материальные ресурсы ФОТ		%	2		2					16 855,64
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					8 862,24
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					49 553,80
	Всего по позиции								9 910,76		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	с-чет	Муфта соединительная ЗСПП10 (150-240)	шт	5	1	5			9 994,67		49 973,35
21	ГЭСНм08-02-167-10	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,2					3 467,97
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	11,2		11,2			309,64		3 467,97
		2 ЗМ									23,18
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,02					7,42
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,01			1 686,00		16,86
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,01			425,47		4,25
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,01			632,35		6,32
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,01			316,74		3,17
		4 М									1 199,25
	01.3.01.01-0001	Бензин авиационный Б-70	т	0,0008		0,0008	116 448,72	1,12	130 422,57		104,34
	01.3.01.05-0009	Парафин нефтяной твердый Т-1	т	0,00002		0,00002	81 827,20	1,54	126 013,89		2,52
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,024		0,024	37,71	1,54	56,07		1,39
	20.2.01.05-0014	Гильзы кабельные медные 240 мм	100 шт	0,031		0,031	28 612,60	1,23	35 183,50		1 091,00
		Итого прямые затраты									4 697,82
21.1	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					69,36
		ФОТ	%	97		97					3 475,39
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 371,13
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 772,45
		Всего по позиции							9 910,76		9 910,76
22	с-чет	Муфта переходная	шт	1	1	1			8 274,31		8 274,31
23	ГЭСНм08-02-158-17	Заделка концевая сухая для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,34					414,92
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	1,34		1,34			309,64		414,92
		2 ЗМ									23,18
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,02					7,42
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,01			1 686,00		16,86
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,01			425,47		4,25
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,01			632,35		6,32
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,01			316,74		3,17
		4 М									115,06
	01.3.01.01-0001	Бензин авиационный Б-70	т	0,0008		0,0008	116 448,72	1,12	130 422,57		104,34
	01.3.01.05-0009	Парафин нефтяной твердый Т-1	т	0,00001		0,00001	81 827,20	1,54	126 013,89		1,26
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,15		0,15	41,38	1,3	53,79		8,07
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,024		0,024	37,71	1,54	58,07		1,39
		Итого прямые затраты									560,58
23.1	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					8,30
		ФОТ	%	97		97					422,34
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					409,67
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					215,39
		Всего по позиции							1 193,94		1 193,94
24		Муфта кабельная концевая 4ПТн(6)-1-150/240 н-LS	шт	1	1	1			8 175,00		8 175,00
		Всего по позиции									8 175,00
		Итого по смете:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего прямые затраты (справочно)									7 330 986,32
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									482 243,88
		Эксплуатация машин									3 857 929,92
		Оплата труда машинистов (Отм)									548 298,74
		Материалы									2 442 513,78
		Строительные работы									8 595 086,12
		в том числе:									
		оплата труда									383 417,73
		эксплуатация машин и механизмов									3 851 253,52
		оплата труда машинистов (Отм)									546 553,90
		материалы									2 410 359,03
		накладные расходы									984 858,57
		сметная прибыль									418 643,37
		Монтажные работы									288 247,21
		в том числе:									
		оплата труда									98 826,15
		эксплуатация машин и механизмов									6 678,40
		оплата труда машинистов (Отм)									1 744,84
		материалы									32 154,75
		накладные расходы									97 553,86
		сметная прибыль									51 291,21
		Всего									8 883 333,33
		Всего ФОТ (справочно)									1 030 542,62
		Всего накладные расходы (справочно)									1 082 412,43
		Всего сметная прибыль (справочно)									469 934,58
		НДС 20%									1 776 666,67
		ВСЕГО по смете									10 660 000,00

Составил:

_____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

_____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]