

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор

АО «Дальневосточная ресурсоснабжающая компания»

Кобылкин Д. Ю.

2020 г.

Инвестиционная программа 2020-2024 гг.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Реконструкция КЛ-0.4кВ 1мкр п. Славянка ТП-17

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость 2228068,79 руб.

строительных работ 289484,25 руб.

монтажных работ 1548216,02 руб.

прочих 19023,72 руб.

Средства на оплату труда 429964,62 руб.

Сметная трудоемкость 1528,0699 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2020 г.



№ пп	Обоснование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.							
			на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Раздел 1. Демонтаж тротуаров по трассе КЛ												
1.1	ГЭСНр68-13-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см. вручную	1000 м2		0,1 100 / 1000	20796,87	2079,69	2079,69				
Раздел 2. КЛ ф. "Дружбы 22"												
2.1	ГЭСН01-01-004-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами "Драглайн" или "обратная лопата" с ковшем емкостью: 0,25 м3, группа грунтов 3	1000 м3		0,2394 (0,63*1,8+2*100)/1000	75076,9	17973,41	941,8	17031,61	6131		
2.2	ГЭСНм08-02-142-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м		1,8 (2*100+20)/100	24096,28	43371,5	2618,73	5043,46	2214,59	35709,31	
Д	1. ФССЦ-02.3.01.02 0020	Песок природный для строительных растворов средний	м3	21	37,8	865	35709,32				35709,32	

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.3	ГЭСНМ08-02-142-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м		2 (2,2*100,20)/100	24096,28	48190,56	2909,7	5603,84	2460,66	39677,02
Д	1. ФССЦ-02.3.01.02-0020	Песок природный для строительных: растворов средний	м3	21	42	855	39677,02				39677,02
2.4	ГЭСНМ08-02-145-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м		2 200/100	52520,97	105041,94	4144,96	872,22	273,68	100024,76
Д	1. ФССЦ-21.1.06.08-0183	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не поддерживающий горение, бронированный, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ 16442-80), марки: АВББШв с чистом жил - 4 и сечением 120 мм2	1000 м	0,1	0,2	452641	100024,75				100024,75
2.5	ГЭСНМ08-02-145-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м		2,2 220/100	52520,97	115546,13	4559,46	959,44	301,05	110027,23
Д	1. ФССЦ-21.1.06.08-0183	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не поддерживающий горение, бронированный, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ 16442-80), марки: АВББШв с чистом жил - 4 и сечением 120 мм2	1000 м	0,1	0,22	452641	110027,23				110027,23
2.6	ГЭСНМ08-02-143-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичном одного кабеля	100 м		1,8	8070,57	14527,03	2574,27	6311,66	2130,59	5641,1
Д	1. ФССЦ-06.1.01.05-0031	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка: 25	1000 шт	0,4	0,72	7091	5641,1				5641,1
2.7	ГЭСНМ08-02-143-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичном одного кабеля	100 м		2	8070,57	16141,14	2860,3	7012,96	2367,32	6267,88
Д	1. ФССЦ-06.1.01.05-0031	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка: 25	1000 шт	0,4	0,8	7091	6267,89				6267,89
2.8	ГЭСН01-02-061-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 3	100 м3		1,596 (0,42*1,8*2*100)/100	25828,66	41222,54	41222,54			
2.9	ГЭСН01-02-027-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов: 3	1000 м2		0,38 ((1,8*2*100)/1000)	39734,51	15099,11	15099,11			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.11	ГЭСНМ08-02-167 03 Прыказ Міністра Россиі ад 30.12.2016 №1038/лр	Муфта соединительная эпоксидная для 3-5-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм ²	шт		2	4179,5	8359	4095,54	40,52	13,68	4222,94
Д	1. ФССЦ-20.2.09.04 0004	Муфта термосужимаемая соединительная для кабеля с пластмассовой изоляцией с броней на напряжение до 1 кВ марки ПСГб-64-70/120 с болговыми наконечниками	компл.	1	2	1911	4222,93				4222,93
2.12	ГЭСНМ08-02-160 02 Прыказ Міністра Россиі ад 30.12.2016 №1038/лр	Заделка концевая эпоксидная для 3-5-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм ²	шт		4	2451,59	9806,36	3403,8			6402,56
Д	1.	Муфта кабельная концевая термосужимаемая: АКВГп-1-70/120	компл.	1	4	1448,67	6402,55				6402,55
2.13	ГЭСНМ01-12-027 01 Прыказ Міністра Россиі ад 30.12.2016 №1038/лр	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ	испытание		2	1585,31	3170,62	3170,62			
Раздел 3. КЛ ф. "Молодежная 18"											
3.1	ГЭСН01-01-004 06 Прыказ Міністра Россиі ад 30.12.2016 №1038/лр	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,25 м ³ , группа грунтов 3	1000 м ³		0,1449 (0,65*(1+1,3) ¹⁰⁰ / 1000	75076,9	10878,64	570,04	10308,6	3710,87	
3.2	ГЭСНМ08-02-142 01 Прыказ Міністра Россиі ад 30.12.2016 №1038/лр	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м		1 (1,2*100-20) / 100	24095,28	24095,28	1454,85	2801,92	1230,33	19838,51
Д	1. ФССЦ-02.3.01.02 0020	Песок природный для строительных: растворов средний	м ³	21	21	855	19838,51				19838,51
3.3	ГЭСНМ08-02-142 01 Прыказ Міністра Россиі ад 30.12.2016 №1038/лр	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м		1,3 (1,5*100-20) / 100	24095,28	31323,86	1891,31	3642,5	1599,43	25790,05
Д	1. ФССЦ-02.3.01.02 0020	Песок природный для строительных: растворов средний	м ³	21	27,3	855	25790,06				25790,06
3.4	ГЭСНМ08-02-145 03 Прыказ Міністра Россиі ад 30.12.2016 №1038/лр	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м		1,2 120 / 100	52520,97	63025,16	2486,98	523,33	164,21	60014,85
Д	1. ФССЦ-21.1.06.08 0183	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не поддерживающий горение. Бронированный, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ 16442-80), марки: АВББШв с чистом жил - 4 и сечением 120 мм ²	1000 м	0,1	0,12	452641	60014,85				60014,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.5	ГЭСНМ08-02-145 03 Пrikaз Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м		1.5 150 / 100	52520,97	78781,46	3108,72	654,17	205,26	75018,57
Д	1. ФССЦ-21.1.06.08 0183	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не поддерживающий горение, бронированный, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ 16442-80), марки: АВББШв с числом жил - 4 и сечением 120 мм ²	1000 м	0,1	0,15	452641	75018,56				75018,56
3.6	ГЭСНМ08-02-143 01 Пrikaз Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Покрытые кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля	100 м		1	8070,57	8070,57	1430,15	3506,48	1183,66	3133,94
Д	1. ФССЦ-06.1.01.05 0031	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка: 25	1000 шт	0,4	0,4	7091	3133,94				3133,94
3.7	ГЭСНМ08-02-143 01 Пrikaз Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Покрытые кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля	100 м		1,3	8070,57	10491,74	1859,2	4558,42	1538,76	4074,12
Д	1. ФССЦ-06.1.01.05 0031	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка: 25	1000 шт	0,4	0,52	7091	4074,13				4074,13
3.8	ГЭСН01-02-061- 03 Пrikaз Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 3	100 м ³		0,966 (0,42*(1+1,3)*100)/100	25828,66	24950,49	24950,49			
3.9	ГЭСН01-02-027- 06 Пrikaз Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 3	1000 м ²		0,23 (1*(1+1,3)*100)/1000	39734,51	9138,94	9138,94			
3.11	ГЭСНМ08-02-167 03 Пrikaз Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Муфта соединительная эпоксидная для 3-5-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм ²	шт		2	4179,5	8359	4095,54	40,52	13,68	4222,94
Д	1. ФССЦ-20.2.09.04 0004	Муфта термоусаживаемая соединительная для кабеля с пластмассовой изоляцией с броней на напряжение до 1 кВ марки ПСтБ4-70/120 с болтовыми наконечниками	компл.	1	2	1911	4222,93				4222,93
3.12	ГЭСНМ08-02-160 02 Пrikaз Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Заделка концевая эпоксидная для 3-5-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм ²	шт		4	2451,59	9806,36	3403,8			6402,56
Д	1.	Муфта кабельная концевая термоусаживаемая: 4кВГл-1-70/120	компл.	1	4	1448,67	6402,55				6402,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.13	ГЭСН01-12-027-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ	испытание			2	1585,31	3170,62	3170,62		
Раздел 4. КЛ ф. "Молодежная 16"											
4.1	ГЭСН01-01-004-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 3	1000 м3		0,2016 (0,63*1,6+1,6*1,00)/1000	75076,9	15135,5	793,09	14342,41	5162,95	
4.2	ГЭСН08-02-142-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м		1,6 (1,8*100,20)/100	24095,28	38552,45	2327,76	4483,07	1968,53	31741,62
Д	1. ФССЦ-02.3.01.02-0020	Песок природный для строительных: растворов средний	м3	21	33,6	855	31741,61				31741,61
4.3	ГЭСН08-02-142-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м		1,6 (1,8*100,20)/100	24095,28	38552,45	2327,76	4483,07	1968,53	31741,62
Д	1. ФССЦ-02.3.01.02-0020	Песок природный для строительных: растворов средний	м3	21	33,6	855	31741,61				31741,61
4.4	ГЭСН08-02-145-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м		1,8 180/100	52520,97	94537,75	3730,46	785	246,31	90022,29
Д	1. ФССЦ-21.1.06.08-0183	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не поддерживающий горение, бронированный, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ 16442-80), марки: АВБВШв с числом жил - 4 и сечением 120 мм2	1000 м	0,1	0,18	452641	90022,28				90022,28
4.5	ГЭСН08-02-145-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м		1,8 180/100	52520,97	94537,75	3730,46	785	246,31	90022,29
Д	1. ФССЦ-21.1.06.08-0183	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не поддерживающий горение, бронированный, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ 16442-80), марки: АВБВШв с числом жил - 4 и сечением 120 мм2	1000 м	0,1	0,18	452641	90022,28				90022,28
4.6	ГЭСН08-02-143-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля	100 м		1,6	8070,57	12912,91	2288,24	5610,37	1693,86	5014,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Д	1. ФССЦ-06.1.01.05 0031	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка: 25	1000 шт	0,4	0,64	7091	5014,31				5014,31
4.7	ГЭСНМ08-02-143-01	Покрывные кабели, проложенного в траншее: кирпичном одного кабели	100 м		1,6	8070,57	12912,91	2286,24	5610,37	1893,86	5014,3
Д	1. ФССЦ-06.1.01.05 0031	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка: 25	1000 шт	0,4	0,64	7091	5014,31				5014,31
4.8	ГЭСН01-02-061-03	Засыпка вручную траншей, пазах котлованов и ям, группа грунтов: 3	100 м3		1,344 (0,42*1,6+1,6*100)/100	25828,66	34713,72	34713,72			
4.9	ГЭСН01-02-027-06	Планировка площадей, ручным способом, группа грунтов 3	1000 м2		0,32 (1,6+1,6*100)/1000	39734,51	12715,04	12715,04			
4.11	ГЭСНМ08-02-167-03	Муфта соединительная эпоксидная для 3-5- жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2	шт		2	4179,5	8359	4095,54	40,52	13,68	4222,94
Д	1. ФССЦ-20.2.09.04 0004	Муфта термоусаживаемая соединительная для кабеля с пластмассовой изоляцией с броней на напряжение до 1 кВ марки ПСГТ04-70/120 с болтовыми наконечниками	компл.	1	2	1911	4222,93				4222,93
4.12	ГЭСНМ08-02-160-02	Заделка концевая эпоксидная для 3-5- жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2	шт		4	2451,59	9806,36	3403,8			6402,56
Д	1.	Муфта кабельная концевая термоусаживаемая: 4КВТп-1-70/120	компл.	1	4	1448,67	6402,55				6402,55
4.13	ГЭСН01-12-027-01	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ	испытание		2	1585,31	3170,62	3170,62			
Раздел 5. КЛ ф. "Молодежная 12"											
6.1	ГЭСН01-01-004-06	Разработка грунта в отвал экскаваторами "дартлайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 3	1000 м3		0,189 (0,63*1,6+1,2*100)/1000	75076,9	14189,53	743,53	13446	4840,26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.2	ГЭСНМ08-02-142.01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м		1,8 (2*100-20)/100	24095,28	43371,5	2618,73	5043,46	2214,59	35709,31
Д	1. ФССЦ-02.3.01.02.0020	Песок природный для строительных: растворов средней	м3	21	37,8	855	35709,32				35709,32
6.3	ГЭСНМ08-02-142.01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м		1,2 (1,4*100-20)/100	24095,28	28914,34	1745,82	3362,3	1476,4	23806,22
Д	1. ФССЦ-02.3.01.02.0020	Песок природный для строительных: растворов средней	м3	21	25,2	855	23806,21				23806,21
6.4	ГЭСНМ08-02-145.03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м		2 200/100	52520,97	105041,94	4144,96	872,22	273,66	100024,76
Д	1. ФССЦ-21.1.06.08.0183	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не поддерживающий горение, бронированный, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ 16442-80), марки: АВББШв с чистом жил - 4 и сечением 120 мм2	1000 м	0,1	0,2	452641	100024,75				100024,75
6.5	ГЭСНМ08-02-145.03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м		1,4 140/100	52520,97	73529,36	2901,47	610,55	191,58	70017,34
Д	1. ФССЦ-21.1.06.08.0183	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не поддерживающий горение, бронированный, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ 16442-80), марки: АВББШв с чистом жил - 4 и сечением 120 мм2	1000 м	0,1	0,14	452641	70017,33				70017,33
6.6	ГЭСНМ08-02-143.01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичном одного кабеля	100 м		1,8	8070,57	14527,03	2574,27	6311,66	2130,59	5641,1
Д	1. ФССЦ-06.1.01.05.0031	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка: 25	1000 шт	0,4	0,72	7091	5641,1				5641,1
6.7	ГЭСНМ08-02-143.01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичном одного кабеля	100 м		1,2	8070,57	9684,68	1716,18	4207,78	1420,39	3760,72
Д	1. ФССЦ-06.1.01.05.0031	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка: 25	1000 шт	0,4	0,48	7091	3760,73				3760,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.8	ГЭСН01-02-061-03 Прыказ Міністэрства Россиі ад 30.12.2016 №1038/лр	Засыпка вручную траншей, пазах котлованов і ям, група грунтоў: 3	100 м3		(0,42*1,8+1,2*100) / 100	1,26	25828,66	32544,11	32544,11		
6.9	ГЭСН01-02-027-06 Прыказ Міністэрства Россиі ад 30.12.2016 №1038/лр	Планіроўка плошчаў: ручным спосабам, група грунтоў 3	1000 м2		(1,8+1,2*100) / 1000	0,3	39734,51	11920,35	11920,35		
6.11	ГЭСНМ08-02-167-03 Прыказ Міністэрства Россиі ад 30.12.2016 №1038/лр	Муфта соединительная эпоксидная для 3-5-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2	шт	2		4179,5	8359	4095,54	40,52	13,68	4222,94
Д	1. ФССЦ-20.2.09.04 0004	Муфта термоусаживаемая соединительная для кабеля с пластмассовой изоляцией с броней на напряжение до 1 кВ марки ПС-104-70/120 с боковыми наконечниками	компл.	1		1911	4222,93				4222,93
6.12	ГЭСНМ08-02-160-02 Прыказ Міністэрства Россиі ад 30.12.2016 №1038/лр	Заделка концевая эпоксидная для 3-5-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2	шт	4		2451,59	9806,36	3403,8			6402,56
Д	1.	Муфта кабельная концевая термоусаживаемая: 4КВГп-1-70/120	компл.	1		1448,67	6402,55				6402,55
6.13	ГЭСН01-12-027-01 Прыказ Міністэрства Россиі ад 30.12.2016 №1038/лр	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ	испытание	2		1585,31	3170,62	3170,62			
Раздел 6. Кл. ф. "Дружбы 24"											
7.1	ГЭСН01-01-004-06 Прыказ Міністэрства Россиі ад 30.12.2016 №1038/лр	Разработка грунта в отвале экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшем вместимостью: 0,25 м3, группа грунтоў 3	1000 м3		0,0756	75076,9	5675,81	297,41	5378,4	1936,1	
7.2	ГЭСНМ08-02-142-01 Прыказ Міністэрства Россиі ад 30.12.2016 №1038/лр	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м		0,6	24095,28	14457,17	872,91	1681,15	738,2	11903,11
Д	1. ФССЦ-02.3.01.02 0020	Песок природный для строительных: растворов средний	м3	21		855	11903,11				11903,11
7.3	ГЭСНМ08-02-142-01 Прыказ Міністэрства Россиі ад 30.12.2016 №1038/лр	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м		0,6	24095,28	14457,17	872,91	1681,15	738,2	11903,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Д	1. ФССЦ-02.3.01.02 0020	Песок природный для строительных: растворов средний	м3	21	12,6	855	11903,11				11903,11
7.4	ГЭСНМ08-02-145 03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м		0,8 80/100	52520,97	42016,78	1657,98	348,89	109,47	40009,91
Д	1. ФССЦ-21.1.06.08 0183	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не поддерживающий горение, бронированный, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ 16442-80), марки: АВББШв с числом жил - 4 и сечением 120 мм2	1000 м	0,1	0,08	452841	40009,9				40009,9
7.5	ГЭСНМ08-02-145 03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м		0,8 80/100	52520,97	42016,78	1657,98	348,89	109,47	40009,91
Д	1. ФССЦ-21.1.06.08 0183	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не поддерживающий горение, бронированный, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ 16442-80), марки: АВББШв с числом жил - 4 и сечением 120 мм2	1000 м	0,1	0,08	452841	40009,9				40009,9
7.6	ГЭСНМ08-02-143 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля	100 м		0,6	8070,57	4842,34	858,09	2103,89	710,2	1880,36
Д	1. ФССЦ-06.1.01.05 0031	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка: 25	1000 шт	0,4	0,24	7091	1880,37				1880,37
7.7	ГЭСНМ08-02-143 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля	100 м		0,6	8070,57	4842,34	858,09	2103,89	710,2	1880,36
Д	1. ФССЦ-06.1.01.05 0031	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка: 25	1000 шт	0,4	0,24	7091	1880,37				1880,37
7.8	ГЭСН01-02-061- 03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Засыпка вручную траншей, лазук котлованов и ям, группа грунтов: 3	100 м3		0,504 (0,42*10,6+0,9*100)/100	25828,66	13017,64	13017,64			
7.9	ГЭСН01-02-027- 06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 3	1000 м2		0,12 (0,6+0,9*100)/1000	39734,51	4768,14	4768,14			
7.11	ГЭСНМ08-02-167 03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Муфта соединительная эпоксидная для 3-5-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2	шт		2	4179,5	8359	4096,54	40,52	13,68	4222,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Д	1. ФССЦ-20.2.09.04-0004	Муфта термоусаживаемая соединительная для кабеля с пластмассовой изоляцией с броней на напряжение до 1 кВ марки ПСГБ4-70/120 с боковыми наконечниками	компл.	1		2	1911	4222,93			4222,93
7.12	ГЭСНМ08-02-160-02 Прказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Заделка концевая эпоксидная для 3-5-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм ²	шт		4	2451,59	9806,36	3403,8			6402,56
Д	1.	Муфта кабельная концевая термоусаживаемая: 4КВТп-1-70/120	компл.	1	4	1448,67	6402,55				6402,55
7.13	ГЭСНМ01-12-027-01 Прказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ	испытание		2	1585,31	3170,62	3170,62			
Раздел 7. КЛ ф. "Молодежная 14"											
7.1	ГЭСН01-01-004-06 Прказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Разработка грунта в отвале экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,25 м ³ , группа грунтов 3	1000 м ³		0,0756 (0,63*0,6+0,9*100)/1000	75076,9	5675,61	297,41	5378,4	1936,1	
7.2	ГЭСНМ08-02-142-01 Прказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м		0,6 (0,6*100-20)/100	24095,28	14457,17	872,91	1681,15	738,2	11903,11
Д	1. ФССЦ-02.3.01.02-0020	Песок природный для строительных: растворов средний	м ³	21	12,6	855	11903,11				11903,11
7.3	ГЭСНМ08-02-142-01 Прказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м		0,6 (0,6*100-20)/100	24095,28	14457,17	872,91	1681,15	738,2	11903,11
Д	1. ФССЦ-02.3.01.02-0020	Песок природный для строительных: растворов средний	м ³	21	12,6	855	11903,11				11903,11
7.4	ГЭСНМ08-02-145-03 Прказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м		1,1 110/100	52520,97	57773,07	2279,73	479,72	150,52	55013,62
Д	1. ФССЦ-21.1.06.08-0183	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не поддерживающий горение, бронированный, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ 16442-80), марки: АВББШв с числом жил - 4 и сечением 120 мм ²	1000 м	0,1	0,11	452641	55013,61				55013,61
7.5	ГЭСНМ08-02-145-03 Прказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м		1,8 180/100	52520,97	94537,75	3730,46	785	246,31	90022,29

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Д	1. ФССЦ-21.1.06.08 0183	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не поддерживающий горение, бронированный, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ 16442-80), марки: АВВБШв с чистом жил - 4 и сечением 120 мм2	1000 м	0,1	0,18	4526,41	90022,28				90022,28
7.6	ГЭСНМ08-02-143 01 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля	100 м		0,6	8070,57	4842,34	856,09	2103,89	710,2	1880,36
Д	1. ФССЦ-06.1.01.05 0031	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка: 25	1000 шт	0,4	0,24	7091	1880,37				1880,37
7.7	ГЭСНМ08-02-143 01 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля	100 м		0,6	8070,57	4842,34	856,09	2103,89	710,2	1880,36
Д	1. ФССЦ-06.1.01.05 0031	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка: 25	1000 шт	0,4	0,24	7091	1880,37				1880,37
7.8	ГЭСН01-02-061-03 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 3	100 м3		0,504 (0,42*10,6+0,9*100)/100	25828,66	13017,64	13017,64			
7.9	ГЭСН01-02-027-06 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 3	1000 м2		0,12 (10,6+0,9*100)/1000	39734,51	4768,14	4768,14			
7.11	ГЭСНМ08-02-167-03 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Муфта соединительная эпоксидная для 3-5- жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2	шт		2	4179,5	8359	4095,54	40,52	13,68	4222,94
Д	1. ФССЦ-20.2.09.04 0004	Муфта термоусаживаемая соединительная для кабеля с пластмассовой изоляцией с броней на напряжение до 1 кВ марки ПСтБ4-70/120 с болтовыми наконечниками	компл.	1	2	1911	4222,93				4222,93
7.12	ГЭСНМ08-02-160-02 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Заделка концевая эпоксидная для 3-5- жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2	шт		4	2451,59	9806,36	3403,8			6402,56
Д	1. 70/120	Муфта кабельная концевая термоусаживаемая: 4КВГп-1-70/120	компл.	1	4	1448,67	6402,55				6402,55
7.13	ГЭСН01-12-027-01 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ	испытание		2	1585,31	3170,62	3170,62			
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах						1856723,99	368161,72	166886,45	61802,9	1321675,82	

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого по смете:											
Итого Строительные работы							289484,25				
Итого Монтажные работы							1548216,02				
Итого Прочие затраты							19023,72				
Итого							1856723,99				
В том числе:											
Материалы							1321675,82				
Машины и механизмы							166886,45				
ФОТ							429964,62				
НДС 20% от 1856723,99							371344,8				
ВСЕГО по смете							2228068,79				

Составил: инженер ПТС  Шевелев Д. С.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: заместитель генерального директора по экономике и финансам  Лукин А. В.
(должность, подпись, расшифровка)