



Приложение № 2  
Утверждено приказом Минстроя России от 29.04.2021 г. Минстрой РФ в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.  
УТВЕРЖДАЮ:  
И.о. директора МП "ВЛЭС"  
Гаврилин А.А.  
2024 года

ГРАНД-Смета, версия 2023  
Приказ Минстроя России от 28.12.2019 № 176/лр, Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/лр, Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/лр, Приказ Минстроя России от 14.04.2021 № 174/лр, Приказ Минстроя России от 30.06.2020 № 352/лр, Приказ Минстроя России от 20.10.2020 № 638/лр, Приказ Минстроя России от 09.02.2021 № 51/лр, Приказ Минстроя России от 24.03.2021 № 321/лр, Приказ Минстроя России от 24.06.2021 № 408/лр, Приказ Минстроя России от 14.08.2021 № 746/лр, Приказ Минстроя России от 20.09.2021 № 652/лр, Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/лр, Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/лр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/лр, Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/лр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/лр  
Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452  
Наименование субъекта Российской Федерации  
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

47. Ленинградская область

Реконструкция КЛ-6кВ ф. 525-303 от РП-10 до ТП-90 по адресу Ленинградская обл., г. Всеволожск, Колтушское шоссе, д. 20 (J\_2000000139) кабелем AC62л 3х240(ож)-10 кВ Lкаб=130м  
(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

### ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 260424-1

Реконструкция КЛ-6кВ ф. 525-303 от РП-10 до ТП-90  
(наименование работ и затрат)

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

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 4 кв 2023г (01.01.2000)

Сметная стоимость	3 590,26	(451,51) тыс руб
в том числе:		
строительных работ	2 368,42	(254,87) тыс руб
монтажных работ	613,63	(119,82) тыс руб
оборудования	0,00	(0) тыс руб
прочих затрат	10,86	(1,67) тыс руб

Средства на оплату труда рабочих	154,91	(4,12) тыс руб
Нормативные затраты труда рабочих	427,59	чел.час
Нормативные затраты труда машинистов	261,34	чел.час

№ 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
<b>Раздел 1. Подготовительные работы</b>											
1	ФЕР47-01-001-03	Разбивка участка Объем=(110*2) / 100	100 м2	2,2	1	2,2					
	1 ОТ						65,65		144,43	37,64	5 436,35
	4 М						8,32		18,30	4,55	83,27
	ЗТ		чел.-ч	7,41		16,302					
	Итого по расценке						73,97		162,73		5 519,62
	ФОТ									144,43	5 436,35
	Пр/812-041.0-1	НР Озеленение, Защитные лесонасаждения	%	103		103			148,76		5 590,44
	Пр/774-041.0	СП Озеленение, Защитные лесонасаждения	%	72		72			103,99		3 914,17
	Всего по позиции								415,48		15 033,23
	Итого по разделу 1 Подготовительные работы								415,48		15 033,23
<b>Раздел 2. Строительные работы</b>											
2	ФЕР01-01-004-05	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшем вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 2 Объем=(0,8*0,4*20) / 1000	1000 м3	0,0064	1	0,0064					
	1 ОТ						85,02		0,54	37,64	20,33
	2 ЭМ						3 486,50		22,31	10,32	230,24
	3 в т.ч. ОТм						577,68		3,70	37,64	139,27
	ЗТ		чел.-ч	10,9		0,06976					
	ЗТм		чел.-ч	49,8		0,31872					
	Итого по расценке						3 571,52		22,85		250,57
	ФОТ								4,24		159,80
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			3,90		146,83
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			1,95		73,42
	Всего по позиции								28,70		470,62
3	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов: 2 Объем=(0,1*0,4*20) / 100	100 м3	0,008	1	0,008					
	1 ОТ						1 201,20		9,61	37,64	361,72
	ЗТ		чел.-ч	154		1,232					
	Итого по расценке						1 201,20		9,61		361,72
	ФОТ								9,61		361,72
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			8,55		321,93
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			3,84		144,69
	Всего по позиции								22,00		828,34
4	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка Объем=(0,3*0,4*20) / 100	100 м3	0,024	1	0,024					
	1 ОТ						115,49		2,77	37,64	104,26
	2 ЭМ						3 262,79		78,31	10,32	808,16
	3 в т.ч. ОТм						171,22		4,11	37,64	154,70
	4 М						12,20		0,29	4,55	1,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	14,4		0,3456					
		ЗТм	чел.-ч	13,88		0,33312					
		Итого по расценке									
		ФОТ					3 390,48		81,37		913,74
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			6,88		258,96
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			10,11		380,67
		Всего по позиции							9,22		347,01
5	ФССЦ-02.3.01.02-0805	Песок несортированный	м3	2,4	1	2,4			100,70		1 641,42
		Всего по позиции					83,49		200,38	4,55	911,73
6	ФЕР34-02-003-01	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий (трубы удалены)	канал.км	0,02	1	0,02			200,38		911,73
		Объем=20/1000									
		1 ОТ					1 125,18		22,50	37,64	846,90
		4 М					63 068,02		1,36	4,55	6,19
		ЗТ	чел.-ч	133		2,66					
		Итого по расценке					1 193,20		23,86		853,09
		ФОТ							22,50		846,90
	Пр/812-028.0-1	НР Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	98		98			22,05		829,96
	Пр/774-028.0	СП Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	58		58			13,05		481,20
		Всего по позиции									
7	ФССЦ-24.3.04.04-0006	Трубы гофрированные полимерные с профилированной стенкой электротехнические, номинальный внутренний диаметр 160 мм	м	20	1	20	48,05		961,00	4,55	4 372,55
		Всего по позиции									
8	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 Объем=(0,6*0,4*20) / 100	100 м3	0,048	1	0,048			961,00		4 372,55
		1 ОТ									
		ЗТ	чел.-ч	88,5		4,248	663,75		31,86	37,64	1 199,21
		Итого по расценке					663,75		31,86		1 199,21
		ФОТ									
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			28,36		1 057,30
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			12,74		479,68
		Всего по позиции									
9	ФЕР26-02-022-01	Огнезащитное покрытие толщиной слоя 1 мм кабелей и проводов Объем=5 / 100	100 м2	0,05	1	0,05			72,96		2 746,19
		1 ОТ					566,06		28,30	37,64	1 065,21
		2 ЭМ					188,94		9,45	10,32	97,52
		3 в т.ч. ОТм					3,02		0,15	37,64	5,65
		4 М					63,71		3,19	4,55	14,51
		ЗТ	чел.-ч	62,41		3,1205					
		ЗТм	чел.-ч	0,26		0,013					
		Итого по расценке					818,71		40,94		1 177,24
		ФОТ							28,45		1 070,88
	Пр/812-020.0-1	НР Теплоизоляционные работы	%	97		97			27,60		1 038,73
	Пр/774-020.0	СП Теплоизоляционные работы	%	55		55			15,65		568,97
		Всего по позиции									
10	ФССЦ-14.2.02.03-0001	Краска огнезащитная	т	0,0075	1	0,0075	20 886,60		156,65	4,55	712,76
		Всего по позиции							156,65		712,76
11	ФЕР27-09-001-06	Устройство ограждений: из сетки Объем=148 / 100	100 м	1,48	1	1,48					
		1 ОТ					616,17		911,93	37,64	34 325,05
		2 ЭМ					667,15		987,38	10,32	10 189,76
		3 в т.ч. ОТм					77,30		114,40	37,64	4 308,02
		4 М					2 103,01		3 112,45	4,55	14 161,65
		ЗТ	чел.-ч	70,5		104,34					
		ЗТм	чел.-ч	5,85		8,658					
		Итого по расценке					3 388,33		5 011,76		58 676,46
		ФОТ							1 026,33		38 631,07
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			1 508,71		56 787,67
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			1 375,28		51 765,03
		Всего по позиции									
12	ФССЦ-05.1.07.27-0017	Столбы оград ЗС 30г, бетон В15, объем 0,06 м3, расход арматуры 15,3 кг	шт	8	1	8	178,52		1 428,16	4,55	6 498,13
		Всего по позиции									
		Итого по разделу 2 Строительные работы							11 009,45		190 390,89
Раздел 3. Монтажные работы											
13	ФЕРм08-02-148-05	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 9 кг Объем=20 / 100	100 м	0,2	1	0,2					
		1 ОТ					276,74		55,35	37,64	2 083,37
		2 ЭМ					87,86		17,57	10,32	181,32
		3 в т.ч. ОТм					5,02		1,00	37,64	37,64
		4 М					40,69		8,14	4,55	37,04
		ЗТ	чел.-ч	29,44		5,888					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,08					
		Итого по расценке					405,29		81,08		2 301,73
		ФОТ							56,35		2 121,01
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			54,66		2 057,38
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			28,74		1 081,72
		Всего по позиции									
14	ФЕРм08-02-146-06	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 9 кг Объем=17 / 100	100 м	0,17	1	0,17			164,46		5 440,83
		1 ОТ					287,26		48,83	37,64	1 837,96
		2 ЭМ					1 414,76		240,51	10,32	2 482,06
		3 в т.ч. ОТм					130,30		22,15	37,64	833,73
		4 М					64,01		10,88	4,55	49,50
		ЗТ	чел.-ч	30,56		5,1952					
		ЗТм	чел.-ч	9,68		1,6456					
		Итого по расценке					1 766,83		300,22		4 369,52
		ФОТ							70,98		2 671,69
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			68,85		2 591,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			36,20		1 362,58
		Всего по позиции							405,27		8 323,62
15	ФЕРм08-02-165-09	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм <sup>2</sup>	шт	2		1	2				
		1 ОТ						78,21	156,42	37,64	5 887,65
		2 ЭМ						1 009,27	2 018,54	10,32	20 831,33
		3 в т.ч. ОТм						95,57	191,14	37,64	7 194,51
		4 М						3,61	7,22	4,55	32,85
		ЗТ	чел.-ч	8,32			16,64				
		ЗТм	чел.-ч	7,08			14,16				
		Итого по расценке						1 091,09	2 182,18		26 751,83
		ФОТ							347,56		13 082,16
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97		337,13		12 689,70
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51		177,26		6 671,90
		Всего по позиции							2 696,57		46 113,43
16	ФССЦ-20.2.09.08-0027	Муфта термоусаживаемая концевая внутренней установки для кабеля на напряжение до 10 кВ, марки КВТп10-150/240 с болтовыми наконечниками и комплектом пайки для присоединения заземления	компл	2		1	2	461,71	923,42	4,55	4 201,56
		Всего по позиции							923,42		4 201,56
17	ФЕРм10-08-034-28	Герметизация канала кабельной канализации: занятого	канал	4		1	4				
		1 ОТ						5,11	20,44	37,64	769,36
		4 М						90,40	361,60	4,55	1 645,28
		ЗТ	чел.-ч	0,55			2,2				
		Итого по расценке						95,51	382,04		2 414,64
		ФОТ							20,44		769,36
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90			90		18,40		692,42
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46			46		9,40		353,91
		Всего по позиции							409,84		3 460,97
		Итого по разделу 3 Монтажные работы							4 599,58		67 540,41
<b>Раздел 4. ГНБ</b>											
18	ФЕР01-01-004-05	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшем вместимостью: 0,25 м <sup>3</sup> , группа грунтов 2	1000 м <sup>3</sup>	0,036		1	0,036				
		Объем=(3*3*2*2) / 1000									
		1 ОТ						85,02	3,06	37,64	115,18
		2 ЭМ						3 486,50	125,51	10,32	1 295,26
		3 в т.ч. ОТм						577,68	20,80	37,64	782,91
		ЗТ	чел.-ч	10,9			0,3924				
		ЗТм	чел.-ч	49,8			1,7928				
		Итого по расценке						3 571,52	128,57		1 410,44
		ФОТ							23,86		898,09
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92			92		21,95		826,24
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46			46		10,98		413,12
		Всего по позиции							161,50		2 649,80
19	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м <sup>3</sup>	0,36		1	0,36				
		Объем=(3*3*2*2) / 100									
		1 ОТ						663,75	238,95	37,64	8 994,08
		ЗТ	чел.-ч	86,5			31,86				
		Итого по расценке						663,75	238,95		8 994,08
		ФОТ							238,95		8 994,08
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89			89		212,67		8 004,73
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40			40		95,58		3 597,63
		Всего по позиции							547,20		20 596,44
20	ФЕР04-01-079-01	Монтаж установки горизонтально направленного бурения: с тяговым усилием 20 тс (200 кН)	шт	1		1	1				
		1 ОТ						2,60	2,60	37,64	97,86
		2 ЭМ						298,12	298,12	10,32	3 076,60
		3 в т.ч. ОТм						3,78	3,78	37,64	142,28
		ЗТ	чел.-ч	0,27			0,27				
		ЗТм	чел.-ч	0,28			0,28				
		Итого по расценке						300,72	300,72		3 174,46
		ФОТ							6,38		240,14
	Пр/812-004.0-1	НР Скважины	%	106			106		6,76		254,55
	Пр/774-004.0	СП Скважины	%	45			45		2,87		108,06
		Всего по позиции							310,35		3 537,07
21	ФЕР04-01-085-03	Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для полистиленовых труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 20 тс (200 кН): для труб Ду=400 мм длиной до 200 м	м	93		1	93				
		1 ОТ						22,26	2 070,18	37,64	77 921,58
		2 ЭМ						1 292,83	120 233,19	10,32	1 240 806,52
		3 в т.ч. ОТм						33,90	3 152,70	37,64	118 667,63
		4 М						9,38	872,34	4,55	3 969,15
		ЗТ	чел.-ч	2,09			194,37				
		ЗТм	чел.-ч	2,51			233,43				
		Итого по расценке						1 324,47	123 175,71		1 322 697,25
		ФОТ							5 222,88		196 589,21
	Пр/812-004.0-1	НР Скважины	%	106			106		5 536,25		208 384,56
	Пр/774-004.0	СП Скважины	%	45			45		2 350,30		88 465,14
		Всего по позиции							131 062,26		1 619 546,95
22	ФССЦ-01.4.03.03-0001	Полимер-ингибитор для стабилизации буровых скважин	т	0,61194		1	0,61194	2 897,33	1 772,99	4,55	8 067,10
		Всего по позиции							1 772,99		8 067,10
23	ФССЦ-01.4.03.01-0001	Бентонит Premium Gel	кг	11142		1	11142	9,87	109 971,54	4,55	500 370,51
		Всего по позиции							109 971,54		500 370,51
24	ФЕР04-01-080-01	Демонтаж установки горизонтально направленного бурения: с тяговым усилием 20 тс (200 кН)	шт	1		1	1				
		1 ОТ						2,50	2,50	37,64	94,10
		2 ЭМ						276,83	276,83	10,32	2 856,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					3,51		3,51	37,64	132,12
		ЭТ	чел.-ч	0,26		0,26					
		ЭТм	чел.-ч	0,26		0,26					
		Итого по расценке					279,33		279,33		2 950,99
		ФОТ							6,01		226,22
	Пр/812-004.0-1	НР Скважины	%	106		106			6,37		239,79
	Пр/774-004.0	СП Скважины	%	45		45			2,70		101,80
		Всего по позиции							286,40		3 292,58
25	ФССЦ-24.3.03.11-0046	Трубы напорные полиэтиленовые газопроводные ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR13,6, номинальный наружный диаметр 160 мм, толщина стенки 11,8 мм	м	186	1	186	333,46		62 023,56	4,55	282 207,20
		Объем=93*2									
		Всего по позиции							62 023,56		282 207,20
26	ФЕР24-02-001-03	Сварка полиэтиленовых труб "встык" нагревательным элементом при ручном управлении процессом сварки, диаметр труб: свыше 110 до 160 мм	соединени е	7	1	7					
		1 ОТ					10,28		71,96	37,64	2 708,57
		2 ЭМ					5,84		40,88	10,32	421,88
		4 М					0,12		0,84	4,55	3,82
		ЭТ	чел.-ч	1,12		7,84					
		Итого по расценке					16,24		113,68		3 134,27
		ФОТ							71,96		2 708,57
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			84,19		3 168,03
	Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			53,25		2 004,34
		Всего по позиции							251,12		8 307,64
27	ФЕР24-02-004-03	Механическая резка полиэтиленовых труб, диаметр труб: свыше 110 до 160 мм	шт	6	1	6					
		1 ОТ					1,15		6,90	37,64	259,72
		2 ЭМ					3,89		23,34	10,32	240,87
		ЭТ	чел.-ч	0,12		0,72					
		Итого по расценке					5,04		30,24		500,59
		ФОТ							6,90		259,72
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			8,07		303,87
	Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			5,11		192,19
		Всего по позиции							43,42		996,65
28	ФЕРм08-02-148-05	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 9 кг	100 м	0,93	1	0,93					
		Объем=93 / 100									
		1 ОТ					276,74		257,37	37,64	9 687,41
		2 ЭМ					87,86		81,71	10,32	843,25
		3 в т.ч. ОТм					5,02		4,67	37,64	175,78
		4 М					40,69		37,84	4,55	172,17
		ЭТ	чел.-ч	29,44		27,3792					
		ЭТм	чел.-ч	0,4		0,372					
		Итого по расценке					406,29		376,82		10 702,83
		ФОТ							262,04		9 863,19
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			254,18		9 567,29
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			133,64		5 030,23
		Всего по позиции							764,74		25 300,35
29	ФССЦ-21.1.07.02-0170	Кабель силовой с алюминиевыми жилами АСБлнУ 3х240-10	1000 м	0,13	1	0,13	395 952,71		51 473,85	4,55	234 206,02
		Объем=(93+20+17) / 1000									
		Всего по позиции							51 473,85		234 206,02
		Итого по разделу 4 ГНБ							358 670,93		2 709 076,31
Раздел 5. Пусконаладочные работы КЛ											
30	ФЕРм01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	2	1	2					
		1 ОТ					4,10		8,20	37,64	308,65
		ЭТ	чел.-ч	0,32		0,64					
		Итого по расценке					4,10		8,20		308,65
		ФОТ							8,20		308,65
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			6,07		228,40
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			2,95		111,11
		Всего по позиции							17,22		648,16
31	ФЕРм01-11-024-02	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: свыше 1 кВ	шт	1	1	1					
		1 ОТ					20,75		20,75	37,64	781,03
		ЭТ	чел.-ч	1,62		1,62					
		Итого по расценке					20,75		20,75		781,03
		ФОТ							20,75		781,03
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			15,36		577,96
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			7,47		281,17
		Всего по позиции							43,58		1 640,16
32	ФСЭМ-171301	Лаборатория передвижная измерительно-настроечная	маш.-ч	8	1	8			1 608,63		8 376,48
		Объем=4*2									
		2 ЭМ					177,99		1 423,92		1 423,92
		3 в т.ч. ОТм					20,99		167,92	37,64	6 320,51
		ФОТ							167,92		6 320,51
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			124,26		4 677,18
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			60,45		2 275,38
		Всего по позиции							1 608,63		8 376,48
		Итого по разделу 5 Пусконаладочные работы КЛ							1 669,43		10 664,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							363 339,02		2 502 415,44
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							4 115,45		154 805,55
		Эксплуатация машин							125 877,57		1 285 785,58
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							3 690,03		138 892,75
		Материалы							233 346,00		1 061 724,31
		Строительные работы							254 872,71		2 368 416,31
		в том числе:									
		оплата труда							3 548,09		133 550,12
		эксплуатация машин и механизмов							122 095,32		1 260 023,70
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							3 303,15		124 330,58
		материалы							117 538,49		534 800,14
		накладные расходы							7 634,30		287 355,30
		сметная прибыль							4 056,51		152 687,05
		Монтажные работы							119 822,71		613 626,53
		в том числе:									
		оплата труда							538,41		20 265,75
		эксплуатация машин и механизмов							2 358,33		24 337,98
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							218,96		8 241,58
		материалы							115 807,51		526 924,17
		накладные расходы							733,22		27 598,33
		сметная прибыль							385,24		14 500,32
		Прочие затраты							1 669,43		10 664,80
		Пусконаладочные работы							1 669,43		10 664,80
		в том числе:									
		оплата труда							28,95		1 089,58
		эксплуатация машин и механизмов							1 423,92		1 423,92
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							187,92		6 320,51
		накладные расходы							145,68		5 483,54
		сметная прибыль							70,87		2 857,66
		Итого							376 364,85		2 992 707,64
		Итого ФОТ (справочно)							7 805,48		293 798,30
		Итого накладные расходы (справочно)							8 513,21		320 437,17
		Итого сметная прибыль (справочно)							4 512,62		169 855,03
		к 0,999723695							376 260,86		2 991 880,74
		НДС 20%							75 252,17		598 376,15
		ВСЕГО по смете							451 513,03		3 590 256,89

Составил: инженер

Домрачев Д.С.

Проверил: инженер

Глухов Т.Б.

\* Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 558691, с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

† Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

‡ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.