

СОГЛАСОВАНО: Начальник Б-703 АО "НПО НИИИП-НЗиК"
" О.К. Пчелинцева
" 2021 г.

Наименование редакции сметных нормативов

Изменения в сметные нормы, утвержденные приказами Минстроя России от 26 декабря № 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 874/пр, 875/пр (в ред. приказов от 30.03.2019 № 171/пр, от 01.06.2020 295/пр, от 30.06.2020 № 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, от 09.02.2021 № 50/пр)

Наименование программного продукта

ПК "ГРАНД-Смета 2021"

АО "НПО НИИИП-НЗиК"
(наименование стройки)

НСО, Ордынский район, Красный Яр, ул. Рябиновая
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 01

Ремонт уличного освещения БО "Красный Яр"
(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание Техническое задание
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 1 кв. 2021 г.

Сметная стоимость	1027,15	(122,35)	тыс.руб.
в том числе:			
строительных работ	399,51	(49,32)	тыс.руб.
монтажных работ	434,22	(49,02)	тыс.руб.
оборудования	14,40	(3,27)	тыс.руб.
прочих затрат	7,83	(0,34)	тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	67,73	(2,99)	тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	323,35		чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	56,43		чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения			

№ п/п	Обоснование	Наименования работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурса, отсутствующих в СНБ), 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.											
Демонтаж											
1	ФЕР27-09-015-01 Прим.	Демонтаж металлических парковых опор Объем=18 / 100	100 шт			0,18					
		1 ОТ					174,99		31,50	22,62	713
		2 ЭМ					848,48		152,73		
		3 в т.ч. ОТм					105,24		18,94	22,62	428
		ЗТ	чел.-ч	21,63		3,8934					
		ЗТм	чел.-ч	10,4		1,872					
		Итого по расценке ФОТ					1 023,47		184,23		
		МДС81-33.2004 Прил.4 п.21 НР Автомобильные дороги	%	142		142			50,44		1 141
		Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.21 СП Автомобильные дороги	%	95	0,85	80,75			71,62		1 620
		Всего по позиции							296,58		
2	ФЕРр67-4-5	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп Объем=18 / 100	100 шт			0,18					
		1 ОТ					143,48		25,83	22,62	584
		2 ЭМ					2,50		0,45		
		3 в т.ч. ОТм					1,08		0,19	22,62	4
		ЗТ	чел.-ч	17,89		3,2202					
		ЗТм	чел.-ч	0,08		0,0144					
		Итого по расценке ФОТ					145,98		26,28		
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.17 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	85		85			26,02		588
		Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.17 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	65		65			22,12		500
		Всего по позиции							65,31		
3	ФЕРр69-19-9	Разборка вертикальных поверхностей бетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 150 Объем=0,04*0,04*1*18	м3			0,0288					
		1 ОТ					173,07		4,98	22,62	113
		2 ЭМ					336,40		9,69		
		ЗТ	чел.-ч	20,29		0,584352					
		Итого по расценке ФОТ					509,47		14,67		
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.19 НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	78		78			4,98		113
		Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.19 СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	50		50			3,88		88
		Всего по позиции							2,49		57
		Всего по позиции							21,04		


4	ФССЦлг-01-01-01-039	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка грунта растительного слоя	1 т груза	28,8	3,96	114,05			
		Объем=18*1,6							
5	ФССЦлг-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,711	42,98	30,56			
		Объем=35,5*18/1000+0,0288*2,5							
6	ФССЦлг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	29,511	6,69	197,43			
		Объем=28,8+0,711							
Монтаж									
7	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,36					
		Объем=36 / 100							
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.6.7.1	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		1 ОТ				1 201,20	1,15	497,30	22,62
		ЗТ	чел.-ч	154	1,15	63,756			11 249
		Итого по расценке				1 201,20		497,30	
		ФОТ						497,30	11 249
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	80	0,9	72		358,06	8 099
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	45	0,85	38,25		190,22	4 303
		Всего по позиции						1 045,58	
8	ФЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м	4,5					
		Объем=450 / 100							
		1 ОТ				49,82		224,19	22,62
		2 ЭМ				258,27		1 153,22	
		3 в т.ч. ОТм				45,24		203,58	22,62
		4 М				1,00		4,50	4 605
		ЗТ	чел.-ч	5,3		23,85			
		ЗТм	чел.-ч	3,9		17,55			
		Итого по расценке				307,09		1 381,91	
		ФОТ						427,77	9 676
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.4.5.2	НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95		95		406,38	9 192
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.1.2	СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65		65		278,05	6 289
		Всего по позиции						2 066,34	
9	ФССЦ-02.3.01.02-0033	Песок природный обогащенный для строительных работ средний	м3	0,189	70,60	13,34			
		Объем=450*0,02*0,02*1,05							
10	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,18					
		Объем=18 / 100							
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.6.7.1	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		1 ОТ				729,00	1,15	150,90	22,62
		ЗТ	чел.-ч	97,2	1,15	20,1204			3 413
		Итого по расценке				729,00		150,90	
		ФОТ						150,90	3 413
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	80	0,9	72		108,65	2 457
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	45	0,85	38,25		57,72	1 305
		Всего по позиции						317,27	
11	ФЕРм08-02-143-05	Покрывание кабеля, проложенного в траншее: лентой сигнальной	100 м	4,5					
		Объем=450 / 100							
		1 ОТ				3,85		17,33	22,62
		2 ЭМ				1,31		5,90	
		3 в т.ч. ОТм				0,23		1,04	22,62
		4 М				0,08		0,36	24
		ЗТ	чел.-ч	0,48		2,16			
		ЗТм	чел.-ч	0,02		0,09			
		Итого по расценке				5,24		23,59	
		ФОТ						18,37	416
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.4.5.2	НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95		95		17,45	395
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.1.2	СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65		65		11,94	270
		Всего по позиции						52,98	
12	ФССЦ-01.7.06.08-0011	Лента сигнальная полиэтиленовая ЛСЭ-150, длина 100 м, ширина 150 мм	шт	4,59	70,37	323,00			
		Объем=4,5*1,02							
13	ФЕРм08-02-141-01	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 1 кг	100 м	4,5					
		Объем=450 / 100							
		1 ОТ				103,02		463,59	22,62
		2 ЭМ				66,92		301,14	
		3 в т.ч. ОТм				7,79		35,06	22,62
		4 М				72,97		328,37	793
		ЗТ	чел.-ч	10,96		49,32			
		ЗТм	чел.-ч	0,62		2,79			
		Итого по расценке				242,91		1 093,10	
		ФОТ						498,65	11 279
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.4.5.2	НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95		95		473,72	10 715
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.1.2	СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65		65		324,12	7 331
		Всего по позиции						1 890,94	
14	ФССЦ-21.1.06.10-0604	Кабель силовой с медными жилами ВВГл-LS 5х4-1000	1000 м	0,459	28 604,12	13 129,29			
		Объем=(450*1,02) / 1000							
15	ФЕР04-01-037-03	Бурение скважин глубиной бурения до 10 м в грунтах группы: 3 (бурением на глубину 1 м - 18 шт)	100 м	0,18					
		Объем=(1*18) / 100							
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.6.7.1	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		1 ОТ				625,30	1,15	129,44	22,62
		2 ЭМ				2 944,03	1,25	662,41	2 928

		2 ЭМ				2 944,03	1,25	662,41			
		3 в т.ч. ОТМ				454,78	1,25	102,33	22,62		2 315
		ЗТ	чел.-ч	65	1,15	13,455					
		ЗТм	чел.-ч	33,79	1,25	7,60275					
		Итого по расценке				3 569,33		791,85			
		ФОТ						231,77			5 243
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.4	НР Скажины	%	112	0,9	100,8		233,62			5 285
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.4	СП Скажины	%	51	0,85	43,35		100,47			2 273
		Всего по позиции						1 125,94			
16	ФЕР33-01-016-01	Установка стальных опор промежуточных: свободностоящих, одноствоечных массой до 2 т	т			0,702					
		Объем=39*18/1000									
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.6.7.1	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ				253,76	1,15	204,86	22,62		4 634
		2 ЭМ				851,32	1,25	747,03			
		3 в т.ч. ОТМ				55,87	1,25	49,03	22,62		1 109
		ЗТ	чел.-ч	26	1,15	20,9898					
		ЗТм	чел.-ч	6,91	1,25	6,063525					
		Итого по расценке				1 105,08		951,89			
		ФОТ						253,89			5 743
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.27	НР Линии электропередачи	%	105	0,9	94,5		239,93			5 427
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.27	СП Линии электропередачи	%	60	0,85	51		129,48			2 929
		Всего по позиции						1 321,30			
17	Текущая стоимость	Опора освещения ФОТ35	шт			18		10 266,67			184 800
18	ФЕР06-02-001-04	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом; до 5 м3	100 м3			0,0288					
		Объем=2,88 / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.6.7.1	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ				3 426,30	1,15	113,48	22,62		2 567
		2 ЭМ				2 470,51	1,25	88,94			
		3 в т.ч. ОТМ				339,05	1,25	12,21	22,62		276
		4 М				3 932,21		113,25			
		ЗТ	чел.-ч	405	1,15	13,4136					
		ЗТм	чел.-ч	25,39	1,25	0,91404					
		Итого по расценке				9 829,02		315,87			
		ФОТ						125,69			2 843
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.6.1	НР Бетонные и железобетонные монолитные и Письмо №ББ-338/02 от 08.02.08	%	105	0,9	94,5		118,78			2 687
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.6.1	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	65	0,85	55,25		69,44			1 574
		Всего по позиции						503,89			
19	ФССЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3			2,923		592,76			1 732,64
20	Текущая стоимость	Закладная часть фундамента ФОФТ 10	шт			18		6 416,67			115 500
21	ФЕРм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м			0,9					
		Объем=90 / 100									
		1 ОТ				59,13		53,22	22,62		1 204
		2 ЭМ				5,43		4,89			
		3 в т.ч. ОТМ				0,76		0,68	22,62		15
		4 М				22,69		20,42			
		ЗТ	чел.-ч	6,29		5,661					
		ЗТм	чел.-ч	0,06		0,054					
		Итого по расценке				87,25		78,53			
		ФОТ						53,90			1 219
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.45.2	НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95		95		51,21			1 158
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.45.2	СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65		65		35,04			792
		Всего по позиции						164,78			
22	ФССЦ-21.1.06.10-0579	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-LS 3х2,5-1000	1000 м			0,09		13 942,81			1 254,85
		Объем=90 / 1000									
23	ФЕРм08-02-369-02	Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами: люминесцентными	шт			18					
		ОП п.1.8.3 При производстве работ на высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05									
		1 ОТ				19,64	1,05	371,20	22,62		8 397
		2 ЭМ				99,23		1 786,14			
		3 в т.ч. ОТМ				9,55		171,90	22,62		3 888
		4 М				49,56		802,08			
		ЗТ	чел.-ч	1,87	1,05	35,343					
		ЗТм	чел.-ч	0,71		12,78					
		Итого по расценке				168,43		3 049,42			
		ФОТ						543,10			12 285
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.45.2	НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95		95		515,95			11 671
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.45.2	СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65		65		353,02			7 985
		Всего по позиции						3 918,39			
24	Текущая стоимость	Светильник светодиодный парковый ELM.LED.CTY.55/23	шт			18		9 583,33			172 500
25	ФЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настанный с креплением винтами или болтами	100 шт			0,03					
		Объем=3 / 100									
		1 ОТ				700,75		21,02	22,62		475
		2 ЭМ				158,72		4,76			
		3 в т.ч. ОТМ				21,97		0,66	22,62		15
		4 М				514,36		15,43			
		ЗТ	чел.-ч	70,64		2,1192					
		ЗТм	чел.-ч	1,75		0,0525					
		Итого по расценке				1 373,83		41,21			
		ФОТ						21,88			490
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.45.2	НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95		95		20,60			466
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.45.2	СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65		65		14,09			319
		Всего по позиции						75,90			

ГРАНД-Смета 2021

26	Текущая стоимость	Светильник светодиодный СС.600-Solo-M-22Вт-IP65	шт	3	2 166,67	920,68	7,06	500
27	ФЕРм08-03-599-09	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене; распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	шт	2				
		1 ОТ			25,40	50,80	22,62	1 149
		2 ЭМ			1,63	3,26		
		3 в т.ч. ОТм			0,22	0,44	22,62	10
		4 М			43,04	86,08		
		ЗТ	чел.-ч	2,56	5,12			
		ЗТм	чел.-ч	0,02	0,04			
		Итого по расценке			70,07	140,14		
		ФОТ				51,24		1 159
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.45.2	НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95	95	48,68		1 101
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.45.2	СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65	65	33,31		753
		Всего по позиции				222,13		
28	ФССЦ-20.4.04.02-0047	Щиты распределительные наружной установки ЩРН-36з, с замком, размер 520x310x120 мм	шт	2	153,02	306,04		
29	ФССЦ-20.5.03.03-0006	Шины соединительные типа PIN (штырь) длиной 1000 мм 63А Объем=2 / 100	100 шт	0,02	6 087,92	121,76		
30	ФЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции; на стене или колонне, на ток до 25 А Объем=2+2	шт	4				
		1 ОТ			12,74	50,96	22,62	1 153
		2 ЭМ			0,87	3,48		
		4 М			20,04	80,16		
		ЗТ	чел.-ч	1,34	5,36			
		Итого по расценке			33,65	134,60		
		ФОТ				50,96		1 153
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.45.2	НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95	95	48,41		1 095
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.45.2	СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65	65	33,12		749
		Всего по позиции				216,13		
31	ФССЦ-62.1.01.09-0022	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 4P 16А, характеристика С	шт	2	56,31	112,62		
32	ФССЦ-62.1.01.09-0004	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1P 6А, характеристика С	шт	2	13,12	26,24		
33	ФЕРм08-03-529-05	Блок-контактор на конструкции с количеством блок-контактов (вспомогательных контактов): до 12	шт	2				
		1 ОТ			30,53	61,06	22,62	1 381
		2 ЭМ			1,09	2,18		
		4 М			52,61	105,22		
		ЗТ	чел.-ч	3,21	6,42			
		Итого по расценке			84,23	168,46		
		ФОТ				61,06		1 381
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.45.2	НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95	95	58,01		1 312
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.45.2	СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65	65	39,69		898
		Всего по позиции				266,16		
34	ФССЦ-62.6.01.02-0011	Контакты электромагнитные: модульные KM25-40 25А/4п	шт	2	450,87	901,74		
35	ФЕРм08-01-081-01 Прим.	Таймер цифровой астрономический	шт	2				
		1 ОТ			9,91	19,82	22,62	448
		2 ЭМ			5,43	10,86		
		3 в т.ч. ОТм			0,76	1,52	22,62	34
		4 М			0,74	1,48		
		ЗТ	чел.-ч	1,03	2,06			
		ЗТм	чел.-ч	0,06	0,12			
		Итого по расценке			16,08	32,16		
		ФОТ				21,34		482
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.45.2	НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95	95	20,27		458
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.45.2	СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65	65	13,87		313
		Всего по позиции				66,30		
36	ФССЦ-20.4.01.02-0041	Таймер цифровой астрономический, 2-канальный, 220В AC SELEKTA 172 top2 Объем=2 / 10	10 шт	0,2	1 217,69	243,54		
37	ФЕРм08-02-372-01	Предохранитель столбовой на опоре	шт	18				
		1 ОТ			9,66	173,88	22,62	3 933
		2 ЭМ			50,33	32,58		
		3 в т.ч. ОТм			4,85	4,88	22,62	106
		4 М			2,76	49,68		
		ЗТ	чел.-ч	0,96	17,28			
		ЗТм	чел.-ч	0,36	6,48			
		Итого по расценке			14,23	256,14		
		ФОТ				178,56		4 039
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.45.2	НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95	95	169,63		3 837
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.45.2	СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65	65	116,06		2 625
		Всего по позиции				541,83		
38	ФССЦ-20.4.02.05-0011	Корпус предохранителя 2А PF4+FG102 Объем=18 / 10	10 шт	1,8	305,10	549,18		
39	ФЕРм08-03-574-02	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 16 мм2 Объем=54 / 100	100 шт	0,54				
		1 ОТ			296,31	160,01	22,62	3 619
		2 ЭМ			13,51	7,30		
		3 в т.ч. ОТм			0,26	0,14	22,62	3
		4 М			122,24	66,01		
		ЗТ	чел.-ч	29,87	16,1298			
		ЗТм	чел.-ч	0,02	0,0108			
		Итого по расценке			432,06	233,32		
		ФОТ				160,15		3 622
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.45.2	НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95	95	152,14		3 441

	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.45.2	СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65	65	104,10	2 354	
	Всего по позиции						489,56	
40	ФЕРп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром	шт		18			
	1 ОТ					4,10	73,80 22,77 1 680	
	ЗТ		чел.-ч	0,32	5,76			
	Итого по расценке						4,10	73,80
	ФОТ						73,80	1 680
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.48	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	65	65	47,97	1 092	
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.48	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	40	40	29,52	672	
	Всего по позиции						151,29	
41	ФЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт		5			
	1 ОТ					12,61	64,05 22,77 1 458	
	ЗТ		чел.-ч	1	5			
	Итого по расценке						12,61	64,05
	ФОТ						64,05	1 458
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.48	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	65	65	41,63	948	
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.48	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	40	40	25,62	583	
	Всего по позиции						131,30	
42	ФЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений		0,18			
	Объем=18 / 100							
	1 ОТ					165,95	29,87 22,77 680	
	ЗТ		чел.-ч	12,96	2,3328			
	Итого по расценке						165,95	29,87
	ФОТ						29,87	680
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.48	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	65	65	19,42	442	
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.48	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	40	40	11,95	272	
	Всего по позиции						61,24	
Итого по смете:								
	Строительные работы						49 320,34	399 512
	Строительные работы						49 092,35	397 198
	В том числе:							
	оплата труда						1 158,29	26 201
1 кв 2021 (СМР)	эксплуатация машин и механизмов						1 661,25	10,15 16 862
1 кв 2021 (СМР)	материалы						44 508,69	7,06 314 231
	накладные расходы						1 156,66	26 163
	сметная прибыль						607,46	13 741
1 кв 2021 (СМР)	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ						227,99	10,15 2 314
	Монтажные работы						49 021,38	434 221
	В том числе:							
	оплата труда						1 667,08	37 708
1 кв 2021 (СМР)	эксплуатация машин и механизмов						3 315,71	10,15 33 654
1 кв 2021 (СМР)	материалы						40 699,73	7,06 287 340
	накладные расходы						1 982,45	44 841
	сметная прибыль						1 356,41	30 678
	Оборудование						3 272,43	14 399
1 кв 2021 (ОБ)	Оборудование						2 231,83	4,40 9 820
1 кв 2021 (ОБ)	Инженерное оборудование						1 040,60	4,40 4 579
	Прочие затраты						343,83	7 827
	Пусконаладочные работы						343,83	7 827
	В том числе:							
	оплата труда						167,72	3 818
	накладные расходы						109,02	2 482
	сметная прибыль						67,09	1 527
	Итого ФОТ (справочно)						3 595,49	81 352
	Итого накладные расходы (справочно)						3 248,13	73 485
	Итого сметная прибыль (справочно)						2 030,96	45 946
	Итого						101 957,98	855 959
	НДС 20%						20 391,60	171 191,80
	ВСЕГО по смете						122 349,58	1 027 150,80

Составил: _____ (Сушарова А.С.) 
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]
 Проверил: _____
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

