

Довыденко М.М.
 " " 2022 г.

Вознюк А.И.
 " " 2022 г.

Освещение улиц п.Агролес Мичуринского сельсовета Искитимского района Новосибирской области в рамках реализации инициативных проектов
 Подпрограммы "Уличное освещение" муниципальной программы "Благоустройство территории Мичуринского сельсовета"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 3
 (локальная смета)

к договору № 20 от 23.05.2022

на Монтаж наружного освещения улиц п.Агролес Мичуринского сельсовета Искитимского района Новосибирской области (ТП-3016)
 ул.Земляничная, ул.Медовая, ул.Звездная, ул.Надежды, ул. Новая
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЭС-007/230821

Сметная стоимость _____ 566,588 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 37,291 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 106,49 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 23.05.2022 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатации машин	материалы	оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатации машин	материалы	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Электромонтажные работы														
1	ФЕР33-04-008-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, с несколькими жилами при 30 опорах на км (км) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1. Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	2,334 2334/1000	15763,38 8125,35	5362,77 2442,5	3277,56		36792	21551	12517 5701	7649	34,9	81,46	
1.9	ФЕР33-04-008-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР33-04-015-01 3 зона. 4 кв 2017. Индексы НСО к ФЕР в ред 2017 с изм №1-2 ОЗП=18,0682; ЭМ=15,7494; ЗПМ=17,2586; МАТ=3,0403 НР, (791 руб.): 105%*0,85 от ФОТ СП, (425 руб.): 60%*0,8 от ФОТ	1	492,67	213,72 275,18	20,02		493	493	214	20	0,6	1,8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ФЕР33-04-014-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка светильников: с лампами люминесцентными (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	24	1932,62 513,28	1416,06 270,91	3,28		44779	12319	33985 6502	79	2,01	48,24	
3	ФЕР33-04-016-05 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одноствоечных опор (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	1	164,71 58,79	105,92 54,47			165	59	106 54		0,25	0,25	
5.1	ФЕРм08-03-600-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	1	100,29 80,12	17,41 7,49	2,76		100	80	17 7	3	0,28	0,28	
6	ФЕРм08-03-575-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Автоматические (автоматы) или неавтоматические. Автомат одно-, двух-, трехполюсный,, снятый перед транспортировкой на ток, А, до: 25 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> Воздушная прокладка линии бкв с алюминиевыми жилами. Индексы от 15.12.2017г на основании письма Минстроя НСО от 11.12.2017г. №8707/45. ОЗП=18,2; ЭМ=8,44; ЗПМ=18,2; МАТ=3,7 НР, (1796 руб.): 95%*0,85 от ФОТ СП, (1156 руб.): 65%*0,8 от ФОТ	5	356,4		2,44		1782	1767		15	1,03	6,18	
6.1	ФЕРм08-02-363-01	Кронштейны специальные на опорах для светильников, сварные металлические, количество рожков: 1 НР, (3122 руб.): 95%*0,85 от ФОТ СП, (2010 руб.): 65%*0,8 от ФОТ	24	251,39	251,39 33,32	18,23		6033	800	3888	365	3,41	68,2	
6	ФЕРм08-03-530-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции: на полу, на ток до 40 А (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	1	1064,33 631,73	25,2 7,49	407,4		1064	632	25 7	407	2,36	2,36	
7	ФЕР01-02-119-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Расчистка площадей от кустарника и мелкоколесья вручную: при средней поросли (100 м2) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	0,1	1089,11 1089,11				109	109			4,43	0,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	ФЕРМ06-03-572-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000x800 мм, устанавливаемый: на стене (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28.82; ЭМ=9.62; ЗПМ=28.82; МАТ=6.43	1	2004,91 589,08	281,77 94,24	1134,06		2005	589	282 94	1134	2,06	2,06	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								93322	37106	46932 12365	9287		141,27	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (ПЗ=0,7538 (ОЗП=0,7538; ЭМ=0,7538; ЗПМ=0,7538; МАТ=0,7538; ТЗ=0,7538; ТЗМ=0,7538) (Поз. 1-3, 7, 4-6, 8))								70348	27971	35377 9320	7000		106,49	
Накладные расходы								33061						
Сметная прибыль								17986						
Итого по разделу 1 Электромонтажные работы								121395					106,49	
Раздел 2. Материалы и оборудование														
9	Прайс-лист ООО "ЭЛСИС"	Самонесущий изолированный провод СИП-4 сечением 2x25мм2 (м) МАТ=74,48/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28.82; ЭМ=9.62; ЗПМ=28.82; МАТ=6.43	2333	74,46 74,48/6,43		74,46 74,48/6,43		182427			182427			
10	Прайс-лист ООО "ЭЛСИС"	Металлическая лента крепления F20.07 (шт) МАТ=79,8/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28.82; ЭМ=9.62; ЗПМ=28.82; МАТ=6.43	166	79,8 79,8/6,43		79,8 79,8/6,43		13247			13247			
11	Прайс-лист ООО "ЭЛСИС"	Скрепка С20 (шт) МАТ=10/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28.82; ЭМ=9.62; ЗПМ=28.82; МАТ=6.43	166	10,03 10/6,43		10,03 10/6,43		1665			1665			
12	Прайс-лист ООО "ЭЛСИС"	Поддерживающий крюк КР-16 (шт) МАТ=125,02/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28.82; ЭМ=9.62; ЗПМ=28.82; МАТ=6.43	83	125 125,02/6,43		125 125,02/6,43		10375			10375			
13	Прайс-лист ООО "ЭЛСИС"	Анкерный зажим РА 216/25 (шт) МАТ=241,16/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28.82; ЭМ=9.62; ЗПМ=28.82; МАТ=6.43	30	241,19 241,16/6,43		241,19 241,16/6,43		7236			7236			
14	Прайс-лист ООО "ЭЛСИС"	Кабельный ремешок КР-1 (шт) МАТ=4,52/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28.82; ЭМ=9.62; ЗПМ=28.82; МАТ=6.43	152	4,5 4,52/6,43		4,5 4,52/6,43		684			684			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15	Прайс-лист ООО "ЭЛСИС"	Гранд-Смета версия 2021.2 Защитный колпачок СЕ-25 (шт) МАТ=28,2/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	28	28,23 28,2/6,43		28,23 28,2/6,43		790			790			
16	Прайс-лист ООО "ЭЛСИС"	Прокальывающий зажим ОР95 (шт) МАТ=74,48/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	38	74,46 74,48/6,43		74,46 74,48/6,43		2829			2829			
17	Прайс-лист ООО "ЭЛСИС"	Зажим плашечный ПС-1-1 (шт) МАТ=59/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	40	59,03 59/6,43		59,03 59/6,43		2361			2361			
18	Прайс-лист ООО "ЭЛСИС"	Устройство защиты от перенапряжений LVA-450-3 (к-т) МАТ=1278,56/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	2	1278,54 1278,56/6,43		1278,54 1278,56/6,43		2557			2557			
19	Прайс-лист ООО "ЭЛСИС"	Зажим для временного заземления ZVZ-481 (шт) МАТ=494,76/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	7	494,79 494,76/6,43		494,79 494,76/6,43		3464			3464			
20	Прайс-лист ООО "ЭЛСИС"	Прокальывающий зажим ОР645 (шт) МАТ=117,04/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	14	117,03 117,04/6,43		117,03 117,04/6,43		1638			1638			
21	Прайс-лист ООО "ЭЛСИС"	Ответвительный прокальывающий зажим ОР6 (шт) МАТ=127,68/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	48	127,7 127,68/6,43		127,7 127,68/6,43		6130			6130			
22	Прайс-лист ООО "ЭЛСИС"	Заземляющий проводник ЗП1М (шт) МАТ=207,48/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	38	207,5 207,48/6,43		207,5 207,48/6,43		7885			7885			
23	Прайс-лист ООО "ЭЛСИС"	Крепление заземляющего проводника ЗР-2 (шт) МАТ=83,74/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	38	83,72 83,74/6,43		83,72 83,74/6,43		3181			3181			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
24	Прайс-лист ООО "ЭЛСИС"	Гранд-Смета, версия 2021.2 Поддерживающий зажим PS 2x25 (шт) МАТ=245,68/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	53	245,69 245,68/6,43		245,69 245,68/6,43		13022			13022			
25	Прайс-лист	Светильник светодиодный ДКУ-1002-100Ш-5000К-IP65 (шт) МАТ=3298,4/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	24	3298,4 3298,4/6,43		3298,4 3298,4/6,43		79162			79162			
26	Прайс-лист	Щит управления и учета ЩМП-3 (шт) МАТ=2450,02/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	1	2450,02 2450,02/6,43		2450,02 2450,02/6,43		2450			2450			
27	Прайс-лист	Электросчетчик Меркурий 206 PRNO 230В 5(60)А кл.1/2 (шт) МАТ=2261/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	1	2260,98 2261/6,43		2260,98 2261/6,43		2261			2261			
28	Прайс-лист	Фотореле ФР-16А (шт) МАТ=1646,01/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	1	1646,02 1646,01/6,43		1646,02 1646,01/6,43		1646			1646			
29	Прайс-лист	Пускатель ПМП2110 (шт) МАТ=2975,74/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	1	2975,74 2975,74/6,43		2975,74 2975,74/6,43		2976			2976			
30	Прайс-лист	Комплектующие для щита (шт) МАТ=1056,34/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	1	1056,32 1056,34/6,43		1056,32 1056,34/6,43		1056			1056			
31	Прайс-лист	Выключатель автоматический ВА47-63 1р 32А типС (шт) МАТ=638,4/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	1	638,37 638,4/6,43		638,37 638,4/6,43		638			638			
32	Прайс-лист	Выключатель автоматический ВА47-63 2р 25А типС (шт) МАТ=297,02/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	2	297 297,02/6,43		297 297,02/6,43		594			594			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33	ГРАНД-Смета, версия 2021.2 Прайс-лист	Выключатель автоматический ВА47-63 1р 16А типВ (шт) МАТ=243,82/6,43 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Письмо Минстроя РФ от 17.08.2021 №34472-ИФ/09 ОЗП=28,82; ЭМ=9,62; ЗПМ=28,82; МАТ=6,43	2	243,83 243,82/6,43		243,83 243,82/6,43		488			488			
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								350762			350762			
Итого по разделу 2 Материалы и оборудование								350762						
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								444084	37106	46932 12365	360049		141,27	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (ПЗ=0,7538 (ОЗП=0,7538; ЭМ=0,7538; ЗПМ=0,7538; МАТ=0,7538; ТЗ=0,7538; ТЗМ=0,7538) (Поз. 1-3, 7, 4-6, 8))								421110	27971	35377 9320	357762		106,49	
Накладные расходы								33061						
Сметная прибыль								17986						
Итого по смете:														
Итого Строительные работы								114485					98,29	
Итого Монтажные работы								357672					8,2	
Итого								472157					106,49	
В том числе:														
Материалы								357762						
Машины и механизмы								35377						
ФОТ								37291						
Накладные расходы								33061						
Сметная прибыль								17986						
НДС 20% от 472157								94431,40						
ВСЕГО по смете								566588,40					106,49	

Составил: _____ Кант Н.Ю.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____ Довыденко М.М.
(должность, подпись, расшифровка)