Форма № 4

СОГЛАСОВАНО:

_____ //

" _____ " _____ 201__ г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГАПОУ НСО "НКЛПиС" К. А. Чугаев

_____ // _____ 201__ г.

ГАПОУ НСО "Новосибирский колледж легкой промышленности и сервиса" по адресу ул. Зорге,12

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-01

(локальная смета)

на Ремонт электропроводки с заменой светильников и автоматов

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость работ № 1.1

Сметная стоимость	505 972,20	руб.
Средства на оплату труда	99 315,00	руб.
Сметная трудоемкость	619,43	чел.час

N п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы (в базисном уровне цен)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. машин	
				Всего / оплаты труда	экспл. машин / в т.ч. оплаты труда	материалов		Всего	оплаты труда	экспл. машин / в т.ч. оплаты труда	материалов	обслуживающие маш. на един.	обслуживающие маш. всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Демонтаж													
1	ФЕРм08-03-572-07 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	(Демонтаж) Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм; 1 шт. / (Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки (МДС 81-37.2004, п.3.2.1) ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) / НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (437 руб.)	2	43,66 / 13,87	29,81 / 1,66		ОЗП=17,35 ЗМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	974	481	493 / 58		1,398 / 0,123	2,8 / 0,25
2	ФЕРм08-03-599-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж) Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг; 1 шт. / (Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки (МДС 81-37.2004, п.3.2.1) ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) / НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (75 руб.)	1	6,08 / 5,3	0,78 / 0,04		ОЗП=17,35 ЗМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	98	92	6 / 1		0,534 / 0,003	0,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	ФЕРм08-03-599-09 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж) Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг; 1 шт. (Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки (МДС 81-37.2004, п.3.2.1) ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (323 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (207 руб.)	3	8,54 7,62	0,92 0,04		ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	419	397	22 2		0,768 0,003	2,3 0,01
4	ФЕРр67-4-5 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп; 100 шт. НР 72%=85%*0.85 от ФОТ; (849 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (613 руб.)	0,47	145,98 143,48	2,5 1,08		ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	1180	1170	10 9		17,89 0,08	8,41 0,04
5	ФЕРр67-4-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: выключателей, розеток; 100 шт. НР 72%=85%*0.85 от ФОТ; (233 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (168 руб.)	0,41	45,55 45,55			ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	324	324			5,84	2,39
6	ФЕРр67-3-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж кабеля; 100 м НР 72%=85%*0.85 от ФОТ; (7764 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (5607 руб.)	8,25	75,5 75,19	0,31 0,14		ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	10784	10763	21 20		9,64 0,01	79,53 0,08
Итого по разделу 1 Демонтаж								**30385**					**95,96** **0,38**
Раздел 2. Монтаж электрооборудования													
ЩС1													
7	ФЕРм08-03-599-09 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг; 1 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (359 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (230 руб.)	1	71,5 25,4	3,07 0,14	43,03	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	650	441	25 2	184	2,56 0,01	2,56 0,01
8	ФССЦ-509-5744 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Щиты распределительные навесные: ЩРН-48, размер корпуса 610х300х125 мм; шт.	1	441,84		441,84	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	1891			1891		
9	ФЕРм08-03-526-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А; 1 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (936 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (601 руб.)	3	62 22,06	3,57 0,14	36,37	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	1704	1148	88 7	468	2,32 0,01	6,96 0,03
10	Прайс лист	Выключатели автоматические «IEK» BA47-29 4P 100A, характеристика С; шт	1	463,92		463,92	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	1986			1986		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	Прайс лист	Выключатели автоматические: «IEK» BA47-29 4P 32A, характеристика C; шт	2	127,71		127,71	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	1093			1093		
12	ФЕРм08-03-526-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А; 1 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (1669 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (1071 руб.)	8	36,08 14,84	1,13	20,11	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	2823	2060	75	688	1,56	12,48
13	ФССЦ-509-2247 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: «IEK» BA47-29 4P 25A, характеристика C; шт.	1	56,31		56,31	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	241			241		
14	Прайс лист	Выключатели автоматические: «IEK» BA47-29 4P 16A, характеристика C; шт	1	127,71		127,71	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	547			547		
15	Прайс лист	АВДТ-32 30мА,С16А; шт	6	204,14		204,14	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	5242			5242		
ЩС2													
16	ФЕРм08-03-599-09 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг; 1 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (359 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (230 руб.)	1	71,5 25,4	3,07 0,14	43,03	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	650	441	25 2	184	2,56 0,01	2,56 0,01
17	ФССЦ-509-5744 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Щиты распределительные навесные: ЩРН-48, размер корпуса 610x300x125 мм; шт.	1	441,84		441,84	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	1891			1891		
18	ФЕРм08-03-526-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А; 1 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (312 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (200 руб.)	1	62 22,06	3,57 0,14	36,37	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	568	383	29 2	156	2,32 0,01	2,32 0,01
19	ФССЦ-509-2249 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: «IEK» BA47-29 4P 50A, характеристика C; шт.	1	56,31		56,31	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	241			241		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
20	ФЕРм08-03-526-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А; 1 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (2503 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (1607 руб.)	12	36,08 14,84	1,13	20,11	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	4235	3090	112	1033	1,56	18,72
21	ФССЦ-509-2242 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: «IEK» BA47-29 3P 16A, характеристика С; шт.	3	31,35		31,35	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	403			403		
22	Прайс лист	АВДТ-32 30мА,С16А; шт	9	204,14		204,14	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	7863			7863		
ЩО													
23	ФЕРм08-03-599-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг; 1 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (249 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (160 руб.)	1	56,83 17,66	2,59 0,14	36,58	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	484	306	21 2	157	1,78 0,01	1,78 0,01
24	ФССЦ-509-8433 Приказ Минстроя России от 24.01.17 №41/пр	Щиты распределительные встраиваемые: ЩРВ-24, размером 330x300x120 мм; шт.	1	67,03		67,03	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	287			287		
25	ФЕРм08-03-526-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А; 1 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (2086 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (1339 руб.)	10	36,08 14,84	1,13	20,11	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	3529	2575	93	861	1,56	15,60
26	ФССЦ-509-2247 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: «IEK» BA47-29 4P 25A, характеристика С; шт.	1	56,31		56,31	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	241			241		
27	ФССЦ-509-2235 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: «IEK» BA47-29 2P 10A, характеристика С; шт.	7	20,90		20,90	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	626			626		
28	Прайс лист	АВДТ-32 30мА,С16А; шт	2	204,14		204,14	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	1747			1747		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
29	ФЕРм08-03-599-09 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг; 1 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (359 руб.) СП 52%=65%*0.6 от ФОТ; (230 руб.)	1	71,5 25,4	3,07 0,14	43,03	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	650	441	25 2	184	2,56 0,01	2,56 0,01
30	ФССЦ-509-5742 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Щиты распределительные навесные: ЩРН-24, размер корпуса 350x300x125 мм; шт.	1	229,76		229,76	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	983			983		
31	ФЕРм08-03-526-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А; 1 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (2294 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (1473 руб.)	11	36,08 14,84	1,13	20,11	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	3882	2832	103	947	1,56	17,16
32	Прайс лист	Выключатели автоматические: «IEK» BA47-29 4P 16A, характеристика C; шт	1	127,71		127,71	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	547			547		
33	Прайс лист	Выключатели автоматические: «IEK» BA47-29 2P 6A, характеристика C; шт	6	47,32		47,32	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	1215			1215		
34	ФССЦ-509-2236 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: «IEK» BA47-29 2P 16A, характеристика C; шт.	4	20,90		20,90	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	358			356		
Бокс													
35	ФЕРм08-03-599-09 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг; 1 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (1436 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (922 руб.)	4	71,5 25,4	3,07 0,14	43,03	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	2601	1763	101 10	737	2,56 0,01	10,24 0,04
36	ФССЦ-509-6579 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Боксы модульные для автоматических выключателей наружной установки: КМПн 2/4; 10 шт.	0,4	233,50		233,50	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	400			400		
37	ФЕРм08-03-526-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А; 1 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (1460 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (937 руб.)	7	36,08 14,84	1,13	20,11	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	2470	1802	65	603	1,56	10,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
38	ФССЦ-509-1475 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: АП50Б 3МТ УЗ I-16А; шт.	4	177,50		177,50	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	3039			3039		
39	ФССЦ-509-1476 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: АП50Б 3МТ УЗ I-25А; шт.	1	177,50		177,50	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	760			760		
40	ФССЦ-509-1477 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: АП50Б 3МТ УЗ I-40А; шт.	2	253,39		253,39	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	2169			2169		
Итого по разделу 2 Монтаж электрооборудования								**81037**					**103,86** **0,12**
Раздел 3. Монтаж электроустановочных изделий													
41	ФЕРм08-03-591-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке; 100 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (706 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (453 руб.)	0,16	433,08 313,47	13,78 0,41	105,83	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	961	870	18 1	73	31,6 0,03	5,06
42	ФССЦ-509-4588 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатель одноклавишный для открытой проводки серии "Прима", марка: А16-046-с с подсветкой, цвет бежевый; 10 шт.	1,6	96,20		96,20	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	659			659		
43	ФССЦ-503-0482 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Розетка штепсельная с заземляющим контактом; 100 шт.	0,27	1 983,00		1 983,00	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	2292			2292		
44	ФССЦ-503-0470 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Розетка открытой проводки двухгнездная с заземлением; 100 шт.	0,27	2 202,00		2 202,00	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	2545			2545		
Итого по разделу 3 Монтаж электроустановочных изделий								**7616**					**5,06**
Раздел 4. Монтаж светотехнических изделий													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
45	ФЕРм08-03-594-10 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на подвесках, количество ламп в светильнике до 2; 100 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (7898 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (5070 руб.)	0,26	5540,52 2150,66	183,91 10,53	3 205,95	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	13664	9702	395 48	3567	216,8 0,78	56,37 0,2
46	ФССЦ-509-5376 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Светильник потолочный с рассеивателем из полистирола типа: ЛПО 2х40-001; шт.	26	142,44		142,44	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	15851			15851		
47	ФССЦ-509-5640 Приказ Минстроя России от 24.01.17 №41/пр	Лампы люминесцентные 36 Вт; шт.	52	2,30		2,30	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	512			512		
48	ФЕРм08-03-594-11 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на подвесках, количество ламп в светильнике до 4; 100 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (9240 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (5932 руб.)	0,26	5959,45 2515,71	230,49 13,37	3 213,25	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	15419	11348	495 60	3576	253,6 0,99	65,94 0,26
49	ФССЦ-509-2322 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Светильники люминесцентные с зеркальной экранирующей решеткой встраиваемые типа: ARS/R 418 (595) с ЭПРА; шт.	26	347,21		347,21	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	38638			38638		
50	ФССЦ-509-1461 Приказ Минстроя России от 24.01.17 №41/пр	Лампы люминесцентные ртутные низкого давления типа: ЛБ 18; 10 шт.	10,4	23,06		23,06	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	1026			1026		
Итого по разделу 4 Монтаж светотехнических изделий								**113250**					**122,31** **0,46**
Раздел 5. Электромонтажные работы													
51	ФЕРм08-10-010-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (11531 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (7403 руб.)	5,88	219,89 139,54	63,56	16,79	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	17745	14236	3087	422	15,20	89,38
52	ФССЦ-103-1178 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 32 мм; 10 шт.	6,3	4,30		4,30	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	116			116		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
53	ФССЦ-103-1177 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 16 мм; 10 шт.	96,6	1,80		1,80	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	744			744		
54	ФССЦ-103-2412 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 16 мм; 10 м	55,86	16,11		16,11	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	3852			3852		
55	ФССЦ-103-2415 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 32 мм; 10 м	3,64	57,03		57,03	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	888			888		
56	ФЕРм08-02-409-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (2279 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (1463 руб.)	0,9	243,38 178,98	45,51 1,22	18,89	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	3206	2795	336 19	73	19,04 0,09	17,14 0,08
57	ФССЦ-103-2431 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром: 20 мм; 10 м	6	39,51		39,51	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	1015			1015		
58	ФССЦ-103-2432 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром: 25 мм; 10 м	3	52,06		52,06	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	668			668		
59	ФЕРм08-02-409-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (4016 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (2578 руб.)	1,09	371,08 258,69	86,75 3,51	25,64	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	5793	4892	781 66	120	27,52 0,26	30 0,28
60	ФССЦ-103-2433 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром: 32 мм; 10 м	4,9	79,47		79,47	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	1667			1667		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
61	ФССЦ-103-2434 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром: 40 мм; 10 м	3	119,97		119,97	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	1540			1540		
62	ФССЦ-103-2435 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром: 50 мм; 10 м	3	146,39		146,39	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	1880			1880		
63	ФЕРм08-02-390-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (3704 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (2378 руб.)	1,7	237,65 154,92	31,2 0,14	51,53	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	5382	4569	438 4	375	16,29 0,01	27,69 0,02
64	ФССЦ-509-1829 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель-канал (короб) "Электропласт": 16х16 мм; 100 м	0,3	118,00		118,00	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	152			152		
65	ФССЦ-509-1831 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель-канал (короб) "Электропласт": 25х16 мм; 100 м	1,4	171,00		171,00	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	1025			1025		
66	ФЕРм08-02-395-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 200 мм; 1 т НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (438 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (281 руб.)	0,0595	938,39 507,6	362,16 16,88	68,63	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	719	524	178 17	17	54 1,25	3,21 0,07
67	ФССЦ-509-2857 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Лоток металлический перфорированный размером 50х50 мм, с крышкой; м	48	26,11		26,11	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	5364			5364		
68	ФССЦ-503-0708 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Коробка ответвительная КОР-94-4У2 IP43 размером 80х80х43 мм; 10 шт.	5	130,40		130,40	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	2791			2791		
Итого по разделу 5 Электромонтажные работы								**90619**					**167,42** **0,45**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 6. Монтаж кабельных изделий													
69	ФЕРм08-02-412-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (476 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (306 руб.)	0,8	55,71 42,21	2,22 0,14	11,28	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	639	586	15 2	38	4,49 0,01	3,59 0,01
70	ФЕРм08-02-412-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (3379 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (2169 руб.)	4,72	69,6 50,87	4,44 0,27	14,49	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	4615	4149	173 22	293	5,39 0,02	25,44 0,09
71	ФЕРм08-02-412-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (711 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (457 руб.)	0,85	88,47 59,13	6,65 0,41	22,69	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	1001	872	47 6	82	6,29 0,03	5,35 0,03
72	ФЕРм08-02-412-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (1076 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (691 руб.)	0,9	133,96 84,22	13,31 0,81	36,43	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	1554	1315	99 13	140	8,96 0,06	8,06 0,05
73	ФЕРм08-02-412-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 70 мм2; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (469 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (301 руб.)	0,3	181,05 109,79	24,4 1,49	46,86	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	692	571	60 8	61	11,68 0,11	3,5 0,03
74	ФЕРм08-02-412-08 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 240 мм2; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (126 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (81 руб.)	0,03	553,6 295,54	70,98 4,32	187,08	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	195	154	18 2	23	31,44 0,32	0,94 0,01
75	ФЕРм08-02-402-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кабель двух-четырехжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (3566 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (2290 руб.)	2,18	205,77 115,06	45,42 1,35	45,29	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	5592	4352	818 51	422	12,24 0,1	26,68 0,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
76	ФЕРм08-02-401-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (1098 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (705 руб.)	0,2	649,81 388,03	70,43 2,7	191,35	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	1627	1346	116 9	165	41,28 0,2	8,26 0,04
Кабель													
77	ФССЦ-501-8476 Приказ Минстроя России от 12.11.14 - №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 2 и сечением 1,5 мм2; 1000 м	0,06	3 708,36		3 708,36	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	952			952		
78	ФССЦ-501-8482 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2; 1000 м	0,39	4 832,12		4 832,12	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	8066			8066		
79	ФССЦ-501-8483 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2; 1000 м	0,2	6 920,41		6 920,41	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	5924			5924		
80	ФССЦ-501-8507 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 2,5 мм2; 1000 м	0,025	11 836,80		11 836,80	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	1267			1267		
81	ФССЦ-501-8508 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 4 мм2; 1000 м	0,03	18 047,85		18 047,85	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	2317			2317		
82	ФССЦ-501-8509 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 6 мм2; 1000 м	0,06	25 431,81		25 431,81	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	6531			6531		
83	ФССЦ-501-8510 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 10 мм2; 1000 м	0,03	45 607,75		45 607,75	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	5856			5856		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
84	ФССЦ-501-8513 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 35 мм2; 1000 м	0,03	150 364,44		150 364,44	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	19307			19307		
85	ФССЦ-501-8772 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки: ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 1 и сечением 2,5 мм2; 1000 м	0,08	1 787,31		1 787,31	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	612			612		
86	ФССЦ-501-8773 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки: ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 1 и сечением 4 мм2; 1000 м	0,12	2 745,20		2 745,20	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,26	1410			1410		
Итого по разделу 6 Монтаж кабельных изделий								**86056**					**81,82** **0,48**
Раздел 7. Строительные работы													
87	ФЕР46-03-008-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство ниш в кирпичных стенах глубиной: до 25 см, 10 м2 ниш НР 84%=110%*(0.9*0.85) от ФОТ; (468 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (267 руб.)	0,06	1362,89 434,15	928,74 100,4		ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	912	452	460 105		48,4 9,98	2,9 0,6
88	ФЕР46-03-017-07 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заделка кирпичом гнезд, борозд и концов балок; 1 м3 заделки НР 84%=110%*(0.9*0.85) от ФОТ; (619 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (354 руб.)	0,18	1089,25 235,95	15,45	837,85	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	1405	737	23	645	28,88	5,20
89	ФЕР46-04-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка: кирпичных стен, 1 м3 НР 84%=110%*(0.9*0.85) от ФОТ; (616 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (352 руб.)	0,5	180,03 73,01	107,02 11,57		ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	1075	633	442 100		8,24 1,15	4,12 0,58
90	ФЕР46-03-017-07 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заделка кирпичом гнезд, борозд и концов балок; 1 м3 заделки НР 84%=110%*(0.9*0.85) от ФОТ; (1719 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (983 руб.)	0,5	1089,25 235,95	15,45	837,85	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	3904	2047	64	1793	28,88	14,44
91	ФЕРр57-2-4 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий полов: цементных, 100 м2 покрытия НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (991 руб.) СП 54%=68%*0.8 от ФОТ; (787 руб.)	0,072	2791,56 948,54	1843,02 217,35		ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,28	2281	1185	1096 272		111,2 21	8,01 1,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
92	ФЕР11-01-011-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм; 100 м2 стяжки НР 94%=123%*(0.9*0.85) от ФОТ; (388 руб.) СП 51%=75%*(0.85*0.8) от ФОТ; (211 руб.)	0,072	1485,02 313,71	44,24 17,15	1 127,07	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,26	766	392	26 21	348	39,51 1,27	2,84 0,09
93	ФЕР11-01-011-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01; 100 м2 стяжки (ПЗ=16 (ОЗП=16; ЭМ=16 к расх.; ЗПМ=16; МАТ=16 к расх.; ТЗ=16; ТЗМ=16)) НР 94%=123%*(0.9*0.85) от ФОТ; (128 руб.) СП 51%=75%*(0.85*0.8) от ФОТ; (69 руб.)	0,072	4661,12 63,52	123,52 45,44	4 474,08	ОЗП=17,35 ЭМ=8,26 ЗПМ=17,35 МАТ=4,26	1532	79	73 57	1380	8 3,36	0,58 0,24
Итого по разделу 7 Строительные работы								**19827**					**38,09** **3,02**
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								297941	98315	10574 1000	189052		614,52 4,91
Накладные расходы								79344					
Сметная прибыль								51505					
Итоги по смете:													
Итого Строительные работы								19827					38,09 3,02
Итого Монтажные работы								408963					576,43 1,89
Итого								428790					614,52 4,91
В том числе:													
Материалы								189052					
Машины и механизмы								10574					
ФОТ								99315					
Накладные расходы								79344					
Сметная прибыль								51505					
НДС 18%								77182,2					
ВСЕГО по смете								**505972,2**					**614,52** **4,91**

Составил: [Виштеанина М.И.]
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

ГАПОУ НСО «Новосибирский архитектурно-строительный колледж»
Отдел сметной документации
РАСЦЕНКИ ПРОВЕРЕНЫ
«18» 04 2017 г.