

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ СОГЛАШЕНИЕ № 8
К ДОГОВОРУ СТРОИТЕЛЬНОГО СУБПОДРЯДА
№ МВМ/19-07-СП2 от 29 сентября 2023 г.**

г. Москва

«02» мая 2024 г.

Общество с ограниченной ответственностью «ШЕЛПРОКК» (сокращенное наименование – ООО «ШЕЛПРОКК»), именуемое в дальнейшем «**Подрядчик**», в лице генерального директора Бусела Евгения Анатольевича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и

Общество с ограниченной ответственностью «Центрис» (сокращенное наименование – ООО «Центрис»), именуемое в дальнейшем «**Субподрядчик**», в лице генерального директора Ажнова Сергея Александровича, действующего на основании Устава, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», заключили настоящее Дополнительное соглашение № 8 (далее – Соглашение) к Договору строительного субподряда № МВМ/19-07-СП2 от 29 сентября 2023 г. (далее – Договор) о нижеследующем:

1. Стороны пришли к соглашению уточнить объем строительно-монтажных работ по Договору и изложить Приложение № 1.1. к Договору «Ведомость и стоимость Строительно-монтажных работ» в новой редакции приложения № 1 к настоящему Соглашению.
2. Изложить п.2.1 Договора в новой редакции:
«2.1. Цена Работ по Договору составляет 58 432 514,85 руб. (Пятьдесят восемь миллионов четыреста тридцать две тысячи пятьсот четырнадцать рублей 85 копеек), кроме того НДС 20%: 11 686 502,97 руб. (Одиннадцать миллионов шестьсот восемьдесят шесть тысяч пятьсот два рубля 97 копеек), всего с НДС: 70 119 017,82 руб. (Семьдесят миллионов сто девятнадцать тысяч семнадцать рублей 82 копейки) и формируется на основании Ведомости и стоимости Строительно-монтажных работ (Приложение № 1.1 к настоящему Договору).»
3. К настоящему Соглашению прилагаются и являются его неотъемлемой частью:
Приложение № 1. «Ведомость и стоимость Строительно-монтажных работ»
4. Во всем остальном, не предусмотренном настоящим Соглашением, Стороны руководствуются условиями Договора.
5. Настоящее Соглашение вступает в силу с момента его подписания.
6. Настоящее Соглашение является неотъемлемой частью Договора, составлено в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.
7. Подписи Сторон:

Подрядчик:
Генеральный директор
ООО «ШЕЛПРОКК»

Е.А. Бусел



Субподрядчик:
Генеральный директор
ООО «Центрис»

С.А. Ажнов



Приложение № 1 к Дополнительному соглашению № 8 от 02 мая 2024г. к Договору строительного субподряда № MBM/19-07-СП12 от 29 сентября 2023 г.

Приложение № 1.1
к Договору строительного субподряда
№ MBM/19-07-СП12 от 29 сентября 2023 г.

Ведомость и стоимость Строительно-монтажных работ

№	Наименование	Обозначение	Ед. изм	Кол.	Стоимость работ, руб с НДС		Стоимость материалов, руб с НДС		Итого, руб с НДС	Примечание
					за ед.	итого	за ед.	итого		
1	130-23-АС3								33 146 864,26	
1.1	Демонтажные работы									
1.1.1	Частичный демонтаж крестовых связей		тн	0,44						
1.1.2	Демонтаж сэндвич панелей		м2	389,4	35 355,00	15 556,20	0,00	0,00	0,00	15 556,20
1.2	Устройство фазверха, в том числе:				756,00	294 386,40	0,00	0,00	0,00	294 386,40
1.2.1	Швеллер стальной 160х80х4		тн	0,34	71 610,00	24 347,40	166 521,88	56 617,44	80 964,84	
1.2.2	Уголок 75х5		п.м.	30,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2.3	Листовая сталь t10 С245		п.м.	3,6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2.4	Устройство сэндвич панелей		м2	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.3	Устройство перегородок		м2	389,4	1 443,75	562 196,25	4 095,30	1 594 709,82	2 156 906,07	
1.3.1	Перегородки гипсокартонные типа С112 комплексной системы (КНАУФ толщиной 100 мм с облицовкой 2мя листами ГКЛ (толщиной 12,5мм) со звукоизолирующим слоем из минераловатных плит Лайт Баттс толщиной 50 мм		м2	536	1 640,10	879 093,60	4 250,14	2 278 075,04	3 157 168,64	
1.4	Устройство отверстий под воздуховоды, в том числе									
1.4.1	Круглое d=500мм		шт	2	6 548,00	13 096,00	3 582,52	7 165,04	20 261,04	
1.4.2	Квадратное 600х900		шт	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.4.3	Обрамление отверстия уголок 75х5		шт	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.5	Отделка потолков помещений		тн	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.5.1	Подвесной потолок системы "Армстронг"				0,00	0,00				
1.5.2	Подвесной потолок системы "Кнауф-акустика"		м2	301,4	863,94	260 391,52	2 173,31	655 035,63	915 427,15	
1.5.3	Реечный алюминиевый потолок		м2	168,8	863,94	145 833,07	2 347,22	396 210,74	542 043,81	
1.5.4	Затирка бетонной поверхности перекрытия перед устройством потолка		м2	111,8	1 039,50	116 216,10	5 020,95	561 342,21	677 568,31	
1.5.5	Устройство базового слоя шпаклевки		м2	206,75	866,25	179 097,19	553,15	114 363,76	293 460,95	
1.5.6	Устройство финишного слоя шпаклевки		м2	69,4	978,00	47 063,20	356,00	24 706,40	71 759,60	
1.5.7	Окраска потолка эмалевой краской за 2 раза		м2	69,4	975,00	67 665,00	305,99	21 235,71	88 900,71	
1.5.8	Грунтовка поверхностей перед окрашиванием		м2	69,4	485,10	33 685,94	569,98	39 556,61	73 222,55	
1.6	Полы		м2	69,4	57,75	4 007,85	32,54	2 258,28	6 266,13	
1.6.1	Очистка поверхности от грязи и мусора				0,00	0,00				
1.6.2	Устройство пола из бетона кл. В25 толщиной до 100 мм		м2	352,5	286,75	101 784,38	56,10	19 775,25	121 559,63	
1.6.3	Керамогранитная плитка		м3	7,87	12 127,50	95 443,43	9 537,00	75 056,19	170 499,62	
1.6.4	Напольная керамическая плитка		м2	187,8	1 640,10	308 010,78	3 023,79	567 867,76	875 878,54	
1.6.5	Коммерческий линолеум (33-34 кл.)		м2	332,1	1 640,10	544 677,21	3 023,79	1 004 200,66	1 548 877,87	
1.6.6	Гидроизоляция Гидроизол		м2	121,8	540,54	65 837,77	833,65	117 794,75	191 235,42	
1.6.7	Наливной пол толщиной до 50мм		м2	141,3	519,75	73 440,68	1 869,25	664 705,30	1 013 815,60	
1.6.8	Керамогранитная плитка с шероховатой поверхностью		м2	355,6	981,75	349 110,30	3 023,79	6 047,58	9 327,78	
1.6.9	Наливной пол толщиной до 45мм армированный сеткой d4 B500 100х100		м2	2	1 640,10	3 280,20	3 714,94	524 921,02	712 602,75	
1.6.10	Грунтовка поверхностей перед финишным покрытием		м2	141,3	1 328,25	187 661,73	32,54	37 115,12	102 984,77	
1.7	Отделка стен помещений, в том числе:		м2	1194,52	57,75	65 869,65				
1.7.1	Штукатурка поверхностей (улучшенная)		м2	154,97	866,25	134 242,76	829,16	128 494,93	262 737,69	
1.7.2	Обшивка колонн Гипсокартон ГКЛ толщиной 12,5 мм в 2 слоя		м2	115,3	2 252,25	259 684,43	2 125,07	245 020,57	504 705,00	
1.7.3	Обшивка колонн Гипсокартон ГКЛВ толщиной 12,5 мм в 2 слоя		м2	84,16	2 252,25	189 549,36	2 470,64	207 929,06	397 478,42	
1.7.4	Грунтовка в 2 слоя		м2	1194,52	156,66	187 133,50	85,74	102 418,14	289 551,64	
1.7.5	Устройство шпаклевки в 2 слоя		м2	1194,52	1 653,00	1 974 541,56	661,99	790 760,29	2 765 301,85	
1.7.8	Окраска стен водоэмульсионной краской(улучшенная) за 2 раза		м2	717,03	323,40	231 887,50	342,21	245 374,84	477 262,34	
1.7.9	Керамическая плазирозащитная плитка		м2	420,6	1 848,00	777 268,80	3 023,79	1 271 806,07	2 049 074,87	
1.7.10	Обои под покраску с окраской в 2 раза		м2	297,2	785,40	233 420,88	975,02	288 775,94	523 196,82	

[illegible]

Q

[illegible]

Q

2.12	Контроллер двухпроводной линии связи	C2000-KDL-2И исп.01	шт.	11	2 600,00	28 600,00	5 006,04	55 066,44	83 666,44
2.13	Блок контрольно-пусковой	C2000-KTPБ	шт.	4	2 600,00	10 400,00	4 564,56	18 258,24	28 658,24
2.14	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный аналого-адресный	ДИП-3АА-04	шт.	137	1 200,00	164 400,00	1 901,80	260 546,60	424 946,60
2.15	Извещатель пожарный линейный однопозиционный адресный	C2000-ИПДЛ исп.120	шт.	24	3 400,00	81 600,00	28 860,00	692 640,00	774 240,00
2.16	Кронштейн кустировочный для монтажа линейного извещателя	Кронштейн 152 ИПР 513-3АМ исп.01	шт.	24	1 200,00	28 800,00	1 200,00	28 800,00	57 600,00
2.17	Извещатель пожарный ручной адресный	БРИ/3	шт.	15	1 200,00	18 000,00	1 121,80	16 827,00	34 827,00
2.18	Блок разветвительно-изолирующий	C2000-Ethernet	шт.	4	1 000,00	4 000,00	641,16	2 564,64	6 584,64
2.19	Преобразователь интерфейса	RS-FX-SM40	шт.	1	2 600,00	2 600,00	3 524,04	3 524,04	6 124,04
2.20	Преобразователь интерфейсов	NS-SW4G2G	шт.	4	3 200,00	12 800,00	11 575,20	46 300,80	59 100,80
2.21	Коммутатор сегмента гигабитный 6 портовый	PS-57057	шт.	1	3 000,00	2 600,00	9 000,00	11 600,00	11 600,00
2.22	Блок питания	SH-J017-1U-315	шт.	1	3 000,00	3 000,00	2 558,00	2 558,00	5 558,00
2.23	Полка 19" перфорированная консольная 1U	FC-D2-9-LC/UR- LC/UR-H-50M- LSZH-YL	шт.	1	2 000,00	2 000,00	1 462,00	1 462,00	3 462,00
2.24	Патч-корд волоконно-оптический LC/UPC-LC/UPC 50 м	Патч-корд волоконно-оптический LC/UPC-LC/UPC 1 м	шт.	4	300,00	1 200,00	2 825,04	11 300,16	12 500,16
2.25	Патч-корд волоконно-оптический LC/UPC-LC/UPC 1 м	Патч-корд волоконно-оптический LC/UPC-LC/UPC 1 м	шт.	4	300,00	1 200,00	790,00	3 160,00	4 360,00
2.26	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло)	ЛЮКС-24 "Выход"	шт.	10	1 200,00	12 000,00	368,00	3 680,00	15 680,00
2.27	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло)	ЛЮКС-24 "Стрелка влево"	шт.	9	1 200,00	10 800,00	368,00	3 312,00	14 112,00
2.28	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло)	ЛЮКС-24 "Стрелка вправо"	шт.	9	1 200,00	10 800,00	368,00	3 312,00	14 112,00
2.29	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный светово-звуковой	Маяк-24-КПМ2	шт.	39	1 200,00	46 800,00	556,00	25 584,00	72 384,00
2.30	Комбинированный оповещатель со strobovysheyshoy	Г-24КПР	шт.	30	1 200,00	36 000,00	545,04	16 351,20	52 351,20
2.31	Оповещатель охранно-пожарный звуковой	Маяк-24-3М2	шт.	54	1 200,00	64 800,00	270,00	14 580,00	79 380,00
2.32	Модуль подключения наружи	МПН	шт.	87	100,00	8 700,00	71,76	6 243,12	14 943,12
2.33	Блок сигнально-пусковой адресный	C2000-СГ4/220	шт.	96	3 200,00	307 200,00	3 692,40	354 470,40	661 670,40
2.34	Устройство коммуникационное	УК-ВМ/04	шт.	24	2 600,00	62 400,00	1 365,00	32 760,00	95 160,00
2.35	Кнопка "Тест"	ШКП-18RS (M)	шт.	96	1 200,00	115 200,00	1 250,00	120 000,00	235 200,00
2.36	Шкаф контрольно-пусковой	ШКП-10RS (M)	шт.	1	4 500,00	4 500,00	32 633,64	32 633,64	37 133,64
2.37	Шкаф контрольно-пусковой	35262	шт.	1	4 500,00	4 500,00	31 318,56	31 318,56	35 818,56
2.38	Лоток перфорированный 100x50x3000	35262	шт.	585	380,00	222 300,00	538,00	314 730,00	537 030,00
2.39	Перегородка для лотка	35262	шт.	585	100,00	58 500,00	292,80	171 288,00	229 788,00
2.40	Крышка с заземлением на лоток основание 100 L3000	35262	шт.	585	120,00	70 200,00	209,22	122 393,70	192 593,70
2.41	Лоток 50x50 L=3000 перфорированный	35260	шт.	150	640,00	96 000,00	375,00	56 250,00	152 250,00
2.42	Крышка с заземлением на лоток основание 50 L3000	35520	шт.	150	120,00	18 000,00	171,65	25 747,50	43 747,50
2.43	Угол СРО 90 горизонтальный 90° 100x50	36002K	шт.	10	1 200,00	12 000,00	1 620,80	16 208,00	28 208,00
2.44	Крышка S5 CPO90 90x100 угла горизонтального	36002K	шт.	10	1 200,00	12 000,00	1 620,80	16 208,00	28 208,00
2.45	Угол CS 90 вертикальный внутренний 90° 100x50	36662K	шт.	12	1 200,00	14 400,00	1 892,00	22 704,00	37 104,00
2.46	Крышка S5 CS90 90x100 угла вертикального внутреннего	36202	шт.	12	1 200,00	14 400,00	1 892,00	22 704,00	37 104,00
2.47	Осветитель S5 DL 100x50 горизонтальный	36235K	шт.	5	1 200,00	6 000,00	2 020,01	10 100,05	16 100,05
2.48	Крышка S5 DL 100x50 осветителя горизонтального	36363	шт.	5	1 200,00	6 000,00	1 004,50	5 022,50	5 622,50
2.49	Угол S5 CDB90 90x50 вертикальный внешний	36780K	шт.	16	1 200,00	19 200,00	1 966,01	31 456,16	50 656,16
2.50	Крышка S5 CDB90 90x50 угла вертикального внешнего	36240	шт.	16	1 200,00	19 200,00	1 825,61	29 209,76	48 409,76
2.51	Осветитель S5 DL 50x50 горизонтальный	36333K	шт.	16	1 200,00	19 200,00	853,51	13 656,16	15 576,16
2.52	Крышка S5 DL 50x50 осветителя горизонтального	36361	шт.	16	1 200,00	19 200,00	1 552,80	326 088,00	412 776,00
2.53	Кронштейн индивидуального изготовления L=1250	СМ4-30850	шт.	210	412,80	86 688,00	83,02	66 416,00	86 416,00
2.54	Стандартный анкер с болтом М8	СМ030508	шт.	800	25,00	20 000,00	10,20	1 020,00	2 520,00
2.55	Вит для электрического соединения М5x8	91920	шт.	4 000	15,00	1 800,00	21,60	86 400,00	226 400,00
2.56	Трасса гофрированная ПВХ легкая серая D20	СМО 19-20	шт.	8 000	35,00	140 000,00	2,60	20 800,00	60 800,00
2.57	Сквозь металлическая однополовая D20	СМ200632	шт.	8 000	5,00	40 000,00	14,88	119 040,00	159 040,00
2.58	Металлический добель для газобетона 6x32		шт.						

СЗ

СЗ

2.59	Саморез с пресс-шайбой 4,2х32		CM275032	шт.	8 000	5,00	40 000,00	1,82	14 560,00	54 560,00
2.60	Коробка оплеточная 100х100х50мм		FSB11404	шт.	175	800,00	140 000,00	1 063,97	186 194,75	326 194,75
2.61	Кабель оплеточный		КПСЭнг(A)-FRHF 1х2х1,0	м	6 400	124,00	793 600,00	46,50	297 600,00	1 091 200,00
2.62	Кабель оплеточный		КПСЭнг(A)-FRHF 1х2х1,5	м	2 500	124,00	310 000,00	96,92	242 294,00	552 294,00
2.63	Кабель оплеточный		КПСЭнг(A)-FRHF 2х2х0,75	м	400	124,00	49 600,00	165,12	66 048,00	115 648,00
2.64	Кабель оплеточный		КПСЭнг(A)-FRHF 2х2х0,5	м	750	124,00	93 000,00	132,53	99 399,00	192 399,00
2.65	Кабель силовой оплеточный		ПППнг(A)-FRHF 3х1,5	м	1 300	124,00	161 200,00	128,40	166 920,00	328 120,00
2.66	Аксессуары (расходные материалы, крепеж)			компл.	1	0,00	0,00	41 040,00	41 040,00	41 040,00
2.67	Пуско-наладочные работы			компл.	1	218 760,00	218 760,00	0,00	0,00	218 760,00
2.68	Аренда вышки 28 м			час	152	3 888,00	590 976,00	0,00	0,00	590 976,00
	Автоматизация управления воротами									466 193,52
2.70	Пульт контроля и управления									
2.71	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный		C2000-M	шт.	1	2 600,00	2 600,00	11 375,52	11 375,52	13 975,52
2.72	Щит с монтажной панелью 600х60х250 ЦМП П-60, 25 IP54		Сигнал-10 мб24-06-3001	шт.	2	2 600,00	5 200,00	3 580,80	7 161,60	12 361,60
2.73	Источник питания резервированный		РИП-24 исп.51 (РИП-24-27ПТ-Р- RS)	шт.	2	3 000,00	6 000,00	15 168,00	30 336,00	40 336,00
2.74	Аккумулятор 12 В, 17 А/ч			шт.	2	400,00	800,00	7 929,60	15 859,20	21 659,20
2.75	Светодиод двухцветный светодиодный		ARGO S-24K	шт.	4	4 200,00	16 800,00	5 668,00	11 336,00	12 136,00
2.76	Устройство коммутационное		УК-ВК04	шт.	6	2 600,00	15 600,00	15 352,80	61 411,20	78 211,20
2.77	Извещатель охранной точечный магнитоконтактный		ИО 102-26 исп.00 "Аэкс"	шт.	6	1 800,00	10 800,00	1 365,00	8 190,00	23 790,00
2.78	Кабель силовой		ПППнг(A)-FRHF 3х1,5	м	80	124,00	9 920,00	381,60	2 289,60	13 089,60
2.79	Кабель оплеточный		КПСЭнг(A)-FRHF 2х2х0,75	м	350	124,00	43 400,00	272,52	21 801,60	31 721,60
2.80	Кабель оплеточный		КПСЭнг(A)-FRHF 1х2х1,0	м	250	124,00	31 000,00	116,85	40 896,00	84 296,00
2.81	Коробка ответвительная с кабельными вводами IP55, 100х100х30		53800	шт.	10	500,00	5 000,00	95,76	23 940,00	54 940,00
2.82	Труба гофрированная ПВХ легкая серия D20		91920	м	300	35,00	10 500,00	109,68	1 096,80	6 096,80
2.83	Аксессуары (расходные материалы, крепеж)			компл.	1	0,00	0,00	21,60	6 480,00	16 980,00
2.84	Пуско-наладочные работы			компл.	1	51 120,00	51 120,00	5 280,00	5 280,00	5 280,00
	3 130-23-СКС. Структурированная кабельная система							0,00	0,00	51 120,00
3.1	Шкаф настенный 19", 18U, 600х90х600 мм, стеклянная дверь с перфорацией, цвет черный IP20		SH-05F-18U600- R-BK	компл.	4	4 200,00	16 800,00	32 778,00	131 112,00	147 912,00
3.2	Панель с шестичисленным кабельным входом в полиголок, 65х293 мм, цвет черный		JDIMB-BK	шт.	4	1 000,00	4 000,00	3 887,00	15 548,00	19 548,00
3.3	Оптический кросс-бос стационарный 19", 1U, 32 порта адаптеры SC/2xLC.		CABEUS FO-19- 32SC (LC DUPLX)	компл.	8	3 000,00	24 000,00	3 256,00	26 048,00	50 048,00
3.4	Питейл с коннектором LC/LPC, 9/125 (SM), LSZH, 1,5 м		PT-LC-9	шт.	192	25,00	4 800,00	99,00	19 008,00	23 808,00
3.5	Оптический адаптер (проходной соединитель) LC-LC duplex, SM		DLC-DLC-SM	шт.	96	25,00	2 400,00	72,00	6 912,00	9 312,00
3.6	Панель-панель 19", 1U, 24 порта RJ45, категория 5е, Dual IDC, RoHS, цвет черный		PP3-19-24-8P8C- CSE-110D	шт.	10	3 600,00	36 000,00	5 700,00	57 000,00	93 000,00
3.7	Коммутатор управляемый, уровень L3, 48 портов 1 Гбит/с, 4 порта SFP+, питание по Ethernet (PoE)		Cisco Catalyst WS- C3960X-48TS-LL	шт.	3	2 500,00	7 500,00	0,00	0,00	7 500,00
3.8	Коммутатор управляемый, уровень L2/3, 24 10/100/1000, 2 SFP, PoE		ES-24-250W	шт.	2	2 500,00	5 000,00	94 696,92	189 393,84	194 393,84
3.9	Источник бесперебойного питания однофазный вход/выход, 2200 ВА/1980 Вт		SMT2200RMZUNC	шт.	1	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	3 000,00
										4 161 421,01

Handwritten signature and initials.

Handwritten signature.

3.10	Источник бесперебойного питания однофазный вход/выход, 1000 ВА/800 Вт	SMTSE1000RM12U	шт.	5	3 000,00	15 000,00	29 408,00	147 040,00	162 040,00
3.11	Карта мониторинга	Служки12	шт.	5	1 800,00	9 000,00	27 000,00	135 000,00	144 000,00
3.12	Кабельный органайзер пластиковый с крышкой, глубина 53 мм, 19", 1U	OM-1U-D53-PL-COV	шт.	27	1 500,00	40 500,00	694,00	18 738,00	59 238,00
3.13	Блок розеток горизонтальный 8 розеток C13, с LED выключателем, 1U, IP20,	PH12-8C131 ITK PDU	шт.	6	2 500,00	15 000,00	2 722,42	16 334,52	31 334,52
3.14	Розетка компьютерная RJ45 8P8C серии "Viva", установка в кабель-каналы, кат. 5е 45,25мм	45038	шт.	48	300,00	14 400,00	416,16	19 975,68	34 375,68
3.15	Розетка компьютерная RJ45 настенная, IP66, с откидной крышкой	DIS137448150 ДКС	шт.	3	300,00	900,00	5 395,00	16 185,00	17 085,00
3.16	Корпус настенной розетки компьютерной для 1 вставки	SSB3-1-WH	шт.	5	200,00	1 000,00	118,00	590,00	1 590,00
3.17	Вставка RJ45 (8P8C), кат. 5е, 110 IDC, монтаж инструментом NE-TOOL, белая	KJNE-8P8C-C5e-90 WH	шт.	5	100,00	500,00	210,00	1 050,00	1 550,00
3.18	Розетка сетевая с заземлением для накладного монтажа, ном 16А, Уном 250 В, IP20	Quero	шт.	6	300,00	1 800,00	280,87	1 685,22	3 485,22
3.19	Точка доступа (радиомодуль беспроводной), мощность передатчика до 20 дБм	UniFi AP AC Pro	шт.	5	1 200,00	6 000,00	0,00	0,00	6 000,00
3.20	Кронштейн для крепления точки доступа	ШОС-25M/2,0 мм-LC/UPC-LC/UPC-3,0 м	шт.	5	3 350,00	16 800,00	5 390,00	26 950,00	43 750,00
3.21	Шнур (патч-корд) оптический, SM 9/125 мм, дуплекс, LC-LC, 3 м	PC-LPM-UTP-RJ45-RJ45-C5e-1M-LSZH-GY	шт.	8	50,00	400,00	429,00	3 432,00	3 832,00
3.22	Патч-корд U/UTP cat. 5е, внешняя оболочка LSZH, 4 пары, RJ45-RJ45, длина 1 м, серый	PC-LPM-UTP-RJ45-RJ45-C5e-3M-LSZH-GY	шт.	57	50,00	2 850,00	285,00	16 245,00	19 095,00
3.23	Патч-корд U/UTP cat. 5е, внешняя оболочка LSZH, 4 пары, RJ45-RJ45, длина 3 м, серый	ШОС-25M/2,0 мм-LC/UPC-ST/UPC-3,0 м	шт.	163	50,00	8 150,00	590,00	96 170,00	104 320,00
3.24	Шнур (патч-корд) оптический, SM 9/125 мм, дуплекс, LC-ST, 3 м	ШОС-25M/2,0 мм-LC/UPC-ST/UPC-3,0 м	шт.	2	50,00	100,00	429,00	858,00	958,00
3.25	Кабельный короб 80x40 с крышкой на защелке, с направляющими для разделителей, ПВХ, белый, L=2м	01781	м	152	300,00	45 600,00	398,52	60 575,04	106 175,04
3.26	Разделитель (перегородка) пространства корпуса на секции, L=2	09514	м	152	200,00	30 400,00	91,67	13 933,84	44 333,84
3.27	Угол внутренний измененный 80x40 измененный (70-120°), белый	01724	шт.	21	50,00	1 050,00	516,67	10 850,07	11 900,07
3.28	Угол внешний 80x40мм измененный (70-120°), белый	01708	шт.	5	50,00	250,00	551,68	2 758,40	3 008,40
3.29	Рамка-суппорт 2-модульная для электромонтажных изделий "Viva", 45x50 мм, белый	10043	шт.	136	100,00	13 600,00	102,24	13 904,64	27 504,64
3.30	Накладка на стык профиля 80x40, белый	00823	шт.	34	25,00	850,00	38,33	1 303,22	2 153,22
3.31	Накладка на стык крышки 80x40, белый	00886	шт.	34	25,00	850,00	78,34	2 663,56	3 513,56
3.32	Тройник (отвод) 80x40, белый	01756	шт.	8	50,00	400,00	282,50	2 260,00	2 660,00
3.33	Заглушка 80x40, белый	00871	шт.	16	25,00	400,00	131,68	2 106,88	2 506,88
3.34	Саморез 3,5x50мм с дюбелем F6	CM05541	шт.	100	10,00	1 000,00	11,50	1 150,00	2 150,00
3.35	Лоток 50x300 L=3000 перфорированный	35285	м	324	380,00	123 120,00	701,68	227 344,32	350 464,32
3.36	Крышка на лоток с заземлением, основание 100 мм, L=3 м, толщина 0,6 мм	35262	м	666	380,00	253 080,00	538,00	358 308,00	611 388,00
3.37	Перегородка SEP для лотка, высота 50 мм, L=3 м	36480	м	24	100,00	2 400,00	282,80	6 787,20	9 187,20
3.38	Угол вертикальный внутренний 90° 300x50мм, в комплекте с крепежными элементами	3665K	шт.	5	1 200,00	6 000,00	209,22	10 461,00	16 461,00
3.39	Угол горизонтальный 90° 100x50 мм, в комплекте с крепежными элементами	36002K	шт.	3	1 200,00	3 600,00	2 290,00	11 450,00	17 450,00
3.40	Отепитель Т-образный горизонтальный 300x50, в комплекте с крепежными элементами	36125K	шт.	7	1 200,00	8 400,00	1 620,80	4 862,40	8 462,40
3.41	Легкая консоль потолочная для лотков с основанием 300 мм. Крепление к потолку/стене (С-образный кронштейн)	BVA3030	шт.	120	270,00	32 400,00	668,33	81 990,60	112 599,60
3.42	Легкая консоль для лотков с основанием 100 мм. Крепление к стене	BBL3010	шт.	600	270,00	162 000,00	131,60	78 960,00	240 960,00
3.43	Стандартный анкер с болтом M8	CM430850	шт.	625	25,00	15 625,00	83,02	51 887,50	67 512,50
3.44	Винт для соединения крышек лотков	CM030508	шт.	50	15,00	750,00	10,20	510,00	1 260,00
3.45	Кабель волоконно-оптический 9/125 одномодовый, 16 волокон, для внутренней прокладки, LSZH	UUTP4-C5e-S24-IN-LSZH-GY-305	м	1660	188,00	278 880,00	163,36	271 180,00	550 060,00
3.46	Кабель витая пара неэкранированный U/UTP 4x2x0,51 категория 5е, материал оболочки LSZH (нг(А)-нг)	91920	м	3050	112,00	341 600,00	89,12	271 830,00	613 430,00
3.47	Труба гофрированная ПВХ легкая серия D20	51320	шт.	150	35,00	5 250,00	21,60	3 240,00	8 490,00
3.48	Держатель с защелкой и дюбелем d=20 мм	CP620	шт.	100	10,00	1 000,00	24,40	2 440,00	3 440,00
3.49	Универсальная противопожарная пена	Vel-231	шт.	3	0,00	0,00	6 342,00	19 026,00	19 026,00
3.50	Лента ламинационная для маркирования, черный текст на белом фоне, термотрансферная печать, шир 12 мм, дл 8 м		шт.	4	0,00	0,00	1 268,02	5 072,08	5 072,08

3.52	Лента ламинированная для маркирования, черный текст на белом фоне, термотрансферная печать, шир 9 мм	Veil-221	шт.	4	0,00	0,00	1 148,00	4 584,00	4 584,00
3.53	Аксессуары (расходные материалы, крепеж)		компл.	1	0,00	0,00	18 000,00	18 000,00	18 000,00
3.54	Пуско-наладочные работы		компл.	1	86 400,00	86 400,00	0,00	0,00	86 400,00
4	130-23-СОТ. Система охранного телевидения								1 863 389,58
4.1	IP-камера уличная цилиндрическая. Разрешение 2 Мп, 1/2.8" Progressive	DS-2CD2623G2-IZS	шт.	10	2 800,00	28 000,00	32 800,00	326 000,00	354 000,00
4.2	IP-камера уличная купольная. Разрешение 2 Мп, 1/2.8" Progressive Scan CMOS	DS-2CD2123G2-IS	шт.	24	2 800,00	67 200,00	19 400,00	465 600,00	532 800,00
4.3	Кронштейн для крепления IP-камер	JBS-115W	шт.	28	3 360,00	94 080,00	5 390,00	150 920,00	245 000,00
4.4	Монтажная коробка для IP-камер	SW-216 версия 3	шт.	34	500,00	17 000,00	621,84	21 142,56	38 142,56
4.5	Коммутатор управляемый, уровень L3, 16 портов PoE 10/100M RJ45	130202-02793	шт.	4	2 400,00	9 600,00	42 816,48	171 265,92	180 865,92
4.6	Шнур (патч-корд) оптический, SM9/125 мкм, дуплекс LC-LC, 3 м	PC-LPM-UTP-RJ45-RJ45-C5e-IM-LSZH-GY	шт.	4	50,00	200,00	362,00	1 448,00	1 648,00
4.7	Патч-корд U/UTP cat. 5е, внешняя оболочка LSZH, 4 пары, RJ45-RJ45, длина 1 м, серый		шт.	40	50,00	2 000,00	285,00	11 400,00	13 400,00
4.8	Муфта входная d=20,4 мм, dнар=20,6 мм, исполнение прямолинейное, вводная резьба 1/2"	MBP-15	шт.	34	100,00	3 400,00	94,00	3 196,00	6 596,00
4.9	Коннектор RJ45 кат.5Е неэкранированный	RN5RJ45U	шт.	34	25,00	850,00	32,00	1 088,00	1 938,00
4.10	Кабель витая пара неэкранированный U/UTP 4x2x0,51 кат. 5е, материал оболочки LSZH (нг(A)-HF)	U/UTP4-C5E-S24-IN-LSZH-GY-305	м	2 035	124,00	252 340,00	72,60	147 741,00	400 081,00
4.11	Универсальная противоударная планка	CF620	шт.	2	960,00	1 920,00	6 342,00	12 684,00	14 604,00
4.12	Стяжка нейлоновая неотраивающаяся, безгалогенная, 300x3,6 мм	GT-300BC	шт.	100	0,00	0,00	5,84	584,00	584,00
4.13	Лента ламинированная для маркирования, черный текст на белом фоне, термотрансферная печать, шир 12 мм	Vel-231	шт.	5	0,00	0,00	1 288,02	6 340,10	6 340,10
4.14	Труба гофрированная ПВХ легкая серая D20	91920	м	250	35,00	8 750,00	21,60	5 400,00	14 150,00
4.15	Держатель с защелкой и дюбелем d=20 мм	51320	шт.	100	10,00	1 000,00	24,40	2 440,00	3 440,00
4.16	Аксессуары (расходные материалы, крепеж)		компл.	1	0,00	0,00	14 000,00	14 000,00	14 000,00
4.17	Пуско-наладочные работы		компл.	1	40 800,00	40 800,00	0,00	0,00	40 800,00
5	130-23-ЭО1. Электрическое освещение								2 597 344,74
5.1	Демонтаж светильников		шт.	217	1 080,00	234 360,00	0,00	0,00	234 360,00
5.2	Панель ППУ в комплекте с АБР, навесного исполнения с двумя вводами на G3A	ППУ	шт.	1	5 400,00	5 400,00	97 756,37	103 156,37	103 156,37
5.3	Щит управления освещением	ЩУО1	шт.	1	5 000,00	5 000,00	149 982,14	154 982,14	154 982,14
5.4	Кабель силовой с медными жилами огнестойкий с пониженным содержанием галогенов	ППП-нг(A)-FRHF 5x25	м	170	240,00	40 800,00	2 224,80	378 216,00	419 016,00
5.5	Кабель силовой с медными жилами огнестойкий с пониженным содержанием галогенов	ППП-нг(A)-FRHF 3x1,5	м	650	124,00	80 600,00	101,52	65 988,00	146 588,00
5.6	Светодиодный светильник промышленный 180Вт, без БАП	RVN-07-660-180-3-5000-70	шт.	205	2 000,00	410 000,00	0,00	0,00	410 000,00
5.7	Светодиодный светильник промышленный 180Вт, с БАП	RVN-07-660-180-3-5000-70-E	шт.	12	2 000,00	24 000,00	0,00	0,00	24 000,00
5.8	Лоток 50x200 L=3000 перфорированный	35264	м	201	640,00	128 640,00	755,02	151 759,02	280 399,02
5.9	Крышка L=3000 для лотков шириной 200мм	35524	м	201	120,00	24 120,00	406,01	81 608,01	105 728,01
5.10	Лоток 50x50 L=3000 перфорированный	35260	м	174	640,00	111 360,00	375,00	65 250,00	176 610,00
5.11	Крышка L=3000 для лотков шириной 50мм	35520	м	174	120,00	20 880,00	158,92	27 652,08	48 532,08
5.12	Консоль МЛ 2000мм легая	BL3020	шт.	168	270,00	45 360,00	214,99	36 118,32	81 478,32
5.13	Профиль 21x41x1,5 L=3000 С-образный	BP12130	шт.	36	300,00	10 800,00	1 673,52	60 246,72	71 046,72
5.14	Коробка распределительная 80x80x40мм IP41 серая	53700	шт.	205	200,00	41 000,00	116,42	23 866,10	64 866,10
5.15	Аннер М8 латунный разрезной	CM4-10831	шт.	336	25,00	8 400,00	78,50	26 376,00	34 776,00
5.16	Шпилька М8x2000	CM200802	шт.	90	300,00	27 000,00	170,52	15 346,80	42 346,80
5.17	Шайба М8	CM120800	шт.	600	0,00	0,00	6,77	4 062,00	4 062,00
5.18	Гайка М8	CM10800	шт.	600	0,00	0,00	3,06	1 836,00	1 836,00
5.19	С-образный профиль 41x21, L2000, толщ. 2,0 мм	BPV2120	шт.	60	300,00	18 000,00	1 577,76	94 665,60	112 665,60
5.20	Коробка ответвительная с кабельными вводами, из термопласта, 4 полюса	FSB1104	шт.	14	800,00	11 200,00	1 063,97	14 895,58	26 095,58
5.21	Аксессуары (расходные материалы, крепеж)		компл.	1	0,00	0,00	14 000,00	14 000,00	14 000,00
5.22	Пуско-наладочные работы		компл.	1	40 800,00	40 800,00	0,00	0,00	40 800,00

[illegible]

7.7	Поток 50х100 L=3000 перфорированный	35262	м	120	640,00	76 800,00	538,00	64 560,00	141 360,00
7.8	Крышка L=3000 для лотков шириной 100мм	35522	м	120	120,00	14 400,00	209,22	25 106,40	39 506,40
7.9	Анкер М8 латунный разрезной	СМ410831	шт.	400	0,00	0,00	56,92	22 768,00	22 768,00
7.10	Шпилька М8х2000	СМ200802	шт.	94	300,00	28 200,00	170,52	16 028,88	44 228,88
7.11	Шайба М8	СМ120800	шт.	200	0,00	0,00	6,77	1 354,00	1 354,00
7.12	Гайка М8	СМ110800	шт.	400	0,00	0,00	3,07	1 228,00	1 228,00
7.13	С-образный профиль 41х21, L2000, толщ. 2,0 мм	БР42120	шт.	32	300,00	9 600,00	1577,76	50 488,32	60 088,32
7.14	Провод силовой желто-зеленый	ПУГВнг(А)-LS 1х16	м	10	124,00	1 240,00	204,00	2 040,00	3 280,00
7.15	Наконечник медный 16 мм2	ТМ 16-8-6 ГОСТ 7386-80	шт.	80	100,80	8 064,00	47,64	3 811,20	11 875,20
7.16	Труба D=32 гибкая гофрированная не распространяющая горение, с зондом	91932	м	130	35,00	4 550,00	47,52	6 177,60	10 727,60
7.17	Металлорукав в ПВХ-изоляции	РЗ-ЦПнг(А)-LS-32	м	20	50,00	1 000,00	128,24	2 564,80	3 564,80
7.18	Сюба металлическая	СМДП 38-40	шт.	150	0,00	0,00	28,32	4 248,00	4 248,00
7.19	Шина заземления ГЗШ 20 подключений	ГЗШ 20 40х5	шт.	1	2 000,00	2 000,00	8 693,52	10 693,52	10 693,52
7.20	Коробка распределительная 70х70х40 мм IP55		шт.	3	200,00	600,00	84,00	252,00	852,00
7.21	Полоса стальная	40х5 ГОСТ 103-2006 С-3 ГОСТ 535-2005	м	50	350,00	17 500,00	284,00	14 200,00	31 700,00
7.22	Аксессуары (расходные материалы, крепеж)		компл.	1	0,00	0,00	9 840,00	9 840,00	9 840,00
7.23	Пуско-наладочные работы		компл.	1	40 800,00	40 800,00	0,00	0,00	40 800,00
8	130-23-ЭМ2. Силовое электрооборудование								15 038 172,96
8.1	Щит распределительный	ЩР1...ЩР19	шт.	19	4 800,00	91 200,00	19 860,00	377 340,00	468 540,00
8.2	Ящик силовой с рубильником ЯВЗШ 100А IP54	ЯВЗШ-31 100А IP54 ППН-33 100А (ЯВЗШ-31М-54)	шт.	65	2 400,00	156 000,00	8 794,00	571 610,00	727 610,00
8.3	Щит силовой	ЩС1 ЩС2	шт.	2	5 000,00	10 000,00	47 351,30	94 702,60	104 702,60
8.4	Щит управления воротами	ЩУ1	шт.	1	5 000,00	5 000,00	48 392,74	48 392,74	53 392,74
8.5	Щит управления воротами	ЩУ2	шт.	1	5 000,00	5 000,00	82 839,95	87 839,95	87 839,95
8.6	Щит управления компрессорами	ЩУК1, ЩУК2	шт.	2	4 800,00	9 600,00	58 964,00	117 928,00	127 528,00
8.7	Щит питания вентиляции	ШПВ	шт.	1	5 000,00	5 000,00	116 088,25	116 088,25	121 088,25
8.8	Щит питания оборудования СКС	ЩП СКС	шт.	1	5 000,00	5 000,00	54 834,00	54 834,00	59 834,00
8.9	Щит питания компрессоров	ЩУК2.1	шт.	1	5 000,00	5 000,00	23 834,76	23 834,76	28 834,76
8.10	Щит питания светильников 12 В	ЩОС	шт.	1	5 000,00	5 000,00	33 581,83	33 581,83	36 581,83
8.11	Ящик с понижающими трансформаторами с розеткой	ЯТП-0,25-2 У3 12В	шт.	10	1 800,00	18 000,00	5 740,00	57 400,00	75 400,00
8.12	Выключатель автоматический 3р, Iном=16 А, Iсш=10 кА, хар. С	ВА47-100-3С16-УХЛ3 (10кА)	шт.	1	960,00	960,00	2 874,00	2 874,00	3 834,00
8.13	Выключатель автоматический трехполюсный 50А, хар. С	ВА47-100-3С50-УХЛ3 318143	шт.	12	960,00	11 520,00	2 979,12	35 749,44	47 269,44
8.14	Выключатель автоматический трехполюсный 200А, хар. С	ВА57-35 200А РЭ2000А 108594	шт.	2	960,00	1 920,00	6 916,80	13 833,60	15 753,60
8.15	Выключатель автоматический OptiMat 200 А, 690 В, 25 кА	D250L-TM200-УХЛ3 291420	шт.	2	960,00	1 920,00	28 156,80	56 313,60	58 233,60
8.16	Выключатель автоматический 320 А, 690 В, 40 кА	ВА57-35-340010-320А-3200-690АС-УХЛ3 109881	шт.	1	960,00	960,00	21 761,04	21 761,04	22 721,04
8.17	Кабель силовой	ПППнг(А)-HF 1х120	м	360	240,00	86 400,00	1 615,01	581 403,60	667 803,60
8.18	Кабель силовой	ПППнг(А)-HF 5х70	м	64	240,00	15 360,00	4 959,36	317 399,04	332 759,04
8.19	Кабель силовой	ПППнг(А)-HF 1х50	м	158	240,00	37 920,00	820,80	129 686,40	167 606,40

8.20	Кабель силовой	ППГ нг(А)-HF 1x35	м	2 640	240,00	633 600,00	462,12	1 219 996,80	1 853 596,80
8.21	Кабель силовой	ППГ нг(А)-HF 5x16	м	1 620	142,00	230 040,00	1 392,00	2 255 040,00	2 485 080,00
8.22	Кабель силовой	ППГ нг(А)-HF 5x10	м	450	124,00	55 800,00	912,00	410 400,00	466 200,00
8.23	Кабель силовой	ППГ нг(А)-HF 5x6	м	380	124,00	47 120,00	470,00	178 600,00	225 720,00
8.24	Кабель силовой	ППГ нг(А)-HF 5x4	м	760	124,00	94 240,00	382,00	290 320,00	384 560,00
8.25	Кабель силовой	ППГ нг(А)-HF 5x2.5	м	480	124,00	59 520,00	248,00	119 040,00	178 560,00
8.26	Кабель силовой	ППГ нг(А)-HF 3x6	м	420	124,00	52 080,00	328,01	137 764,20	189 844,20
8.27	Кабель силовой	ППГ нг(А)-HF 3x2.5	м	1 320	124,00	163 680,00	142,00	187 440,00	351 120,00
8.28	Кабель силовой	ППГ нг(А)-HF 3x1.5	м	600	124,00	74 400,00	92,52	55 512,00	129 912,00
8.29	Провод силовой желто-зеленый 1x95	ПУГВнг(А)-LS 1x95	м	20	240,00	4 800,00	1 238,57	24 771,40	29 571,40
8.30	Провод силовой желто-зеленый 1x25	ПУГВнг(А)-LS 1x25	м	90	240,00	21 600,00	310,08	27 907,20	49 507,20
8.31	Провод силовой желто-зеленый 1x6	ПУГВнг(А)-LS 1x6	м	1 400	124,00	173 600,00	86,52	121 128,00	294 728,00
8.32	Наконечник кабельный медный луженый	ТМЛ 120-10-17	шт.	16	100,80	1 612,80	404,16	6 466,56	8 079,36
8.33	Наконечник кабельный медный луженый	ТМЛ У 70-8	шт.	20	100,80	2 016,00	353,62	7 072,40	9 088,40
8.34	Наконечник кабельный медный луженый	ТМЛ 35-10-10	шт.	80	100,80	8 064,00	93,84	7 507,20	15 571,20
8.35	Наконечник штифтовой плоский	НШП-35 50311	шт.	80	100,80	8 064,00	102,12	8 169,60	16 233,60
8.36	Наконечник кабельный медный луженый	ТМЛ 25-8-7	шт.	30	100,80	3 024,00	50,02	1 500,60	4 524,60
8.37	Светильник светодиодный 1000Лм 12в 10м переносной 12 В со штепсельной вилкой	LED CPT-01-1000Лм 12 В 10м	шт.	32	120,00	3 840,00	0,00	0,00	3 840,00
8.38	Светильник для смотровой ямы	LE-CPT-26-012-6279-65Д	шт.	19	2 000,00	38 000,00	0,00	0,00	38 000,00
8.39	Монтаж стойки для ЯВЗШ (индивидуального изготовления)		шт.	65	1 440,00	93 600,00	0,00	0,00	93 600,00
8.40	Лоток 50x300 L=3000 перфорированный	35265	м	24	640,00	15 360,00	701,68	16 840,32	32 200,32
8.41	Лоток 50x100 L=3000 перфорированный	35262	м	330	640,00	211 200,00	538,00	177 540,00	388 740,00
8.42	Юшка L=3000 для лотков шириной 100мм	35522	м	330	120,00	39 600,00	174,35	57 535,50	97 135,50
8.43	Амер М8 латунный разрезной	СМ410831	шт.	400	0,00	0,00	56,92	22 768,00	22 768,00
8.44	Шпилька М8x2000	СМ200802	шт.	198	300,00	59 400,00	170,52	33 762,96	93 162,96
8.45	Шайба М8	СМ110800	шт.	500	0,00	0,00	6,77	3 385,00	3 385,00
8.46	Гайка М8	СМ110800	шт.	800	0,00	0,00	3,07	2 456,00	2 456,00
8.47	Соборный профиль 41x21, L2000, толщ. 2.0 мм	ВРЧ2120	шт.	114	300,00	34 200,00	1 577,76	179 864,64	214 064,64
8.48	Угол CD 90x100x50 вертикальный внешний	35782K	шт.	6	1 200,00	7 200,00	1 921,16	11 526,96	18 726,96
8.49	Крышка S5 CD90 90x100 угла вертикального внешнего	38242	шт.	6	120,00	720,00	700,24	4 201,44	4 921,44
8.50	Лоток неперфорированный 300x100x3000	35104	м	501	640,00	320 640,00	2 001,41	1 002 706,41	1 323 346,41
8.51	Крышка на лоток 300 мм L=3000мм с заземлением	35525	шт.	501	120,00	60 120,00	567,00	284 067,00	344 187,00
8.52	Гайка М6	СМ110600	шт.	312	0,00	0,00	1,54	480,48	480,48
8.53	Шайба М6	СМ120600	шт.	624	0,00	0,00	3,41	2 127,84	2 127,84
8.54	Болт М6x12 с шестигранной головкой DIN 933, оцинкованная сталь	СМ020612	шт.	312	0,00	0,00	7,44	2 321,28	2 321,28
8.55	Клемма заземления	FC37302	шт.	48	0,00	0,00	389,23	18 683,04	18 683,04
8.56	Саморез НМ5-R 5.5x22 с пресс-шайбой		шт.	144	10,00	1 440,00	1,82	262,08	1 702,08
8.57	Лоток 50x100 L=3000 перфорированный	35262	м	150	640,00	96 000,00	538,00	80 700,00	176 700,00
8.58	Крышка L=3000 для лотков шириной 100мм	35522	м	150	120,00	18 000,00	209,22	31 383,00	49 383,00
8.59	Труба D=20 гибкая гофрированная не распространяющая горение	91920	м	400	35,00	14 000,00	21,60	8 640,00	22 640,00
8.60	Сюба металлическая однополюсная Д20	СМО 19-20	шт.	800	0,00	0,00	2,60	2 080,00	2 080,00
8.61	Труба гофрированная ПВХ с протекторной Д32	91932	м	400	35,00	14 000,00	47,52	19 008,00	33 008,00
8.62	Труба гофрированная ПВХ с протекторной, тяжелая Д32	91532	м	250	35,00	8 750,00	82,01	20 502,50	29 252,50
8.63	Металлорукава из оцинкованной стали с протекторной, d внеш =32мм	P3-LX 32 с протекторной	м	100	50,00	5 000,00	182,45	18 245,00	23 245,00
8.64	Муфта вводная для металлорукава	ВМ-32	шт.	32	100,00	3 200,00	314,00	10 048,00	13 248,00
8.65	Сюба металлическая двухполюсная, d 38-40 мм	СМД-П 38-40	шт.	40	0,00	0,00	28,32	1 132,80	1 132,80

В.А.А.

[Подпись]

8.66	Лента сигнальная ЛСЗ-150 "Осторожно кабель"	ЛСЗ-150	м	10	0,00	0,00	131,28	1 312,80	1 312,80	1 312,80
8.67	Провод силовой желто-зеленый	ПУГВ нг(A)LS 1x16	м	80	124,00	9 920,00	204,00	16 320,00	28 240,00	
8.68	Наконечник медный 25 мм2	ТМЛ 25-8-8 ГОСТ 7386-80	шт.	60	100,80	6 048,00	84,00	5 040,00	11 088,00	
8.69	Пена двухкомпонентная огнезащитная	DN1201	шт.	1	0,00	0,00	5 382,68	5 382,68	5 382,68	
8.70	Труба гофрированная ПА безалюгенная (НГ) стойкая к ультрафиолету черная с/д 50мм	PR02.0206	м	10	50,00	500,00	268,00	2 680,00	3 180,00	
8.71	Хомут трубный 1 1/2" М8		шт.	6	0,00	0,00	45,34	272,04	272,04	
8.72	Крепление универсальное для сэндвич-панелей КРСП	221602	шт.	6	720,00	4 320,00	256,80	1 540,80	5 860,80	
8.73	Шпилька М8х2000	СМ200802	шт.	6	300,00	1 800,00	170,52	1 023,12	2 823,12	
8.74	Устройство песчаной подушки		м3	1	1 162,00	1 394,40	840,00	1 008,00	2 402,40	
8.75	Лак битумный	БТ-577	кг	40	0,00	0,00	268,80	10 752,00	10 752,00	
8.76	Полоса стальная	40х5 ГОСТ 103-2006 Ст3 ГОСТ 535-2005	м	1 420	350,00	497 000,00	284,00	403 280,00	900 280,00	
8.77	Шина N ноль на 15 присоединений медь 480А 500В		шт.	1	5 000,00	5 000,00	4 337,04	4 337,04	9 337,04	
8.78	Держатель шины заземления	Код: 70021	шт.	400	102,00	40 800,00	41,28	16 512,00	57 312,00	
8.79	Стержень заземления омедненный 16 мм х 1,5 метра	Код: 16151	шт.	51	1 080,00	55 080,00	1 750,01	89 250,51	144 330,51	
8.80	Муфта соединительная для стержня 16 мм, латунь	Код: 16001	шт.	34	360,00	12 240,00	650,02	22 100,68	34 340,68	
8.81	Наконечник заземления для стержня 16 мм, сталь оцинк	Код: 16002	шт.	17	360,00	6 120,00	320,06	5 441,02	11 561,02	
8.82	Зажим стержень - полоса/пруток крестообразный, нержавеющая сталь	Код: 13046-3	шт.	17	720,00	12 240,00	680,21	11 563,57	23 803,57	
8.83	Смазка графитная 100 гр	Код: 11100	шт.	5	480,00	2 400,00	230,18	1 150,90	3 550,90	
8.84	Лента антикоррозийная	Код: МА1001	шт.	4	960,00	3 840,00	1 700,02	6 800,08	10 640,08	
8.85	Головка ударопрямляющая для стержня 16 мм, сталь	Код: 16023	шт.	4	240,00	960,00	230,04	920,16	1 880,16	
8.86	Труба водогазопроводная оцинкованная d наруж=80мм	ВГП 480х3 ОЦ ГОСТ 3282-75	м	30	980,00	29 400,00	1 724,00	51 720,00	81 120,00	
8.87	Труба водогазопроводная оцинкованная d наруж=50мм	ВГП 450х3 ОЦ ГОСТ 3282-75	м	50	800,00	40 000,00	650,57	32 528,50	72 528,50	
8.88	Разработка грунта вручную		м3	32,3	954,00	30 814,20	0,00	0,00	30 814,20	
8.89	Устройство песчаной подушки		м3	18,3	1 162,00	21 264,60	840,00	15 372,00	36 636,60	
8.90	Обратная засыпка вручную		м3	14	954,00	13 356,00	0,00	0,00	13 356,00	
8.91	Вывоз лишнего грунта		м3	1,2	2 400,00	2 880,00	0,00	0,00	2 880,00	
8.92	Ассесуары (разходные материалы, крепеж)		компл.	1	0,00	0,00	14 880,00	14 880,00	14 880,00	
8.93	Пуско-наладочные работы		компл.	1	76 800,00	76 800,00	0,00	0,00	76 800,00	
8.94	Подключение оборудования (компрессоры 2 шт., ворота 4 шт., ФВУ 12 шт.)		компл.	1	81 600,00	81 600,00	0,00	0,00	81 600,00	
8.95	Демонтаж силовых щитов		шт.	38	6 600,00	250 800,00	0,00	0,00	250 800,00	
8.96	Демонтаж труб ВГП по колоннам		м	200	552,00	110 400,00	0,00	0,00	110 400,00	
8.97	Демонтаж силовых кабелей от коммутационных боксов на шиннопроводе до щитов		м	200	211,20	42 240,00	0,00	0,00	42 240,00	
9	130-23-ЭМЗ. Сиповое электрооборудование								1 283 910,70	
9.1	Щит распределительный навесного исполнения	ЩПВ АБК	шт.	1	4 200,00	4 200,00	49 519,34	49 519,34	53 719,34	
9.2	Кабель силовой, не поддерживающий горение, безалюгенный	ППГнг(A)-HF 5x25	м	70	240,00	16 800,00	1 938,00	135 660,00	152 460,00	
9.3	Кабель силовой, не поддерживающий горение, безалюгенный	ППГнг(A)-HF 5x4	м	15	124,00	1 860,00	382,00	5 730,00	7 590,00	
9.4	Кабель силовой, не поддерживающий горение, безалюгенный	ППГнг(A)-HF 3x6	м	350	124,00	43 400,00	334,00	116 900,00	160 300,00	
9.5	Кабель силовой, не поддерживающий горение, безалюгенный	ППГнг(A)-HF 3x2,5	м	210	124,00	26 040,00	142,00	29 820,00	55 860,00	
9.6	Кабель огнестойкий	КПСнг(A)-FRHF 1x2x1,5	м	270	124,00	33 480,00	82,94	22 393,80	55 873,80	
9.7	Лоток 50х100 L=3000 перфорированный	35262	м	300	640,00	192 000,00	538,00	161 400,00	353 400,00	
9.8	Крышка L=3000 для лотка шириной 100мм	35522	м	300	120,00	36 000,00	209,22	62 766,00	98 766,00	
9.9	Анкер М8 латунный разрезной	СМ410831	шт.	800	0,00	0,00	56,92	45 536,00	45 536,00	
9.10	Шпилька М8х2000	СМ200802	шт.	126	300,00	37 800,00	170,52	21 465,52	59 285,52	
9.11	Шайба М8	СМ120800	шт.	400	0,00	0,00	6,77	2 708,00	2 708,00	
9.12	Гайка М8	СМ110800	шт.	800	0,00	0,00	3,07	2 456,00	2 456,00	

9.13	С-образный профиль 4х21, L2000, толщ. 2.0 мм	БПВ2120	шт.	44	300,00	13 200,00	1 577,76	69 421,44	82 621,44
9.14	Провод силовой желто-зеленый	ПВВнг(A)LS 1x16	м	25	124,00	3 100,00	204,00	5 100,00	8 200,00
9.15	Наконечник медный 16 мм2	ТМ 16-8-6 ГОСТ 7386-80	шт.	220	100,80	22 176,00	47,64	10 480,80	32 656,80
9.16	Труба гофрированная ПВХ с протекцией D32	91932	м	100	35,00	3 500,00	45,00	4 500,00	8 000,00
9.17	Металлопласт герметичный в ПВХ изоляции	РЗ-ПТнг-LS-32	м	50	50,00	2 500,00	128,24	6 412,00	8 912,00
9.18	Сюба металлическая двухслойная, d 38-40 мм	СМЛ-П 38-40	шт.	420	0,00	0,00	28,32	11 894,40	11 894,40
9.19	Коробка распределительная 70х70х40 мм IP55	70х70х40 IP55	шт.	15	200,00	3 000,00	84,00	1 260,00	4 260,00
9.20	Труба водогазопроводная оцинкованная, d наруж = 50мм	ВГП d50x3 ОЦ	м	20	800,00	16 000,00	650,57	13 011,40	29 011,40
9.21	Аксессуары (расходные материалы, крепеж)	ГОСТ 3262-75	компл.	1	0,00	0,00	12 000,00	12 000,00	12 000,00
9.22	Пуско-наладочные работы		компл.	1	38 400,00	38 400,00	0,00	0,00	38 400,00
10	130-23-ЭН. Наружное освещение								429 902,44
10.1	Ящик управления освещением	ЯУО9801-3474	шт.	2	4 200,00	8 400,00	29 482,98	58 965,96	67 365,96
10.2	Кабель силовой, не поддерживающий горение, безгалогенный	ПППнг(A)-HF 5x2.5	м	350	124,00	43 400,00	277,52	97 132,00	140 532,00
10.3	Кабель силовой, не поддерживающий горение, безгалогенный	ПППнг(A)-HF 3x1.5	м	150	124,00	18 600,00	92,52	13 878,00	32 478,00
10.4	Светильник светодиодный промышленный FL-Pro 60° 50 Вт 5000К Вартон	V1-10-70588-04LD7-6505050	шт.	23	3 500,00	80 500,00	0,00	0,00	80 500,00
10.5	Коробка распределительная влагозащитная IP 65 80x51 T25	2007029	шт.	24	500,00	12 000,00	104,00	2 496,00	14 496,00
10.6	Коробка ответвительная с кабельными вводами IP55, 100x100x50	53800	шт.	25	500,00	12 500,00	109,68	2 742,00	15 242,00
10.7	Зажим безвинтовой 3x(0.5-2.5) кв мм прозрачный	VSE-203	шт.	120	0,00	0,00	11,04	1 324,80	1 324,80
10.8	Стандартный анкер со шпилькой M8	СМ440950	шт.	46	50,00	2 300,00	94,08	4 327,68	6 627,68
10.9	Анкер клиновой	ERA-M12/10x100	шт.	23	50,00	1 150,00	98,00	2 254,00	3 404,00
10.10	Дюбель-гвоздь	LYT 6/40 UK RP	шт.	396	25,00	9 900,00	12,00	4 752,00	14 652,00
10.11	Аксессуары (расходные материалы, крепеж)		компл.	1	0,00	0,00	12 480,00	12 480,00	12 480,00
10.12	Пуско-наладочные работы		компл.	1	40 800,00	40 800,00	0,00	0,00	40 800,00
	ИТОГО стоимость с НДС 20%								70 119 017,82
	в том числе НДС 20%								11 686 502,97

Субподрядчик:
ООО «Центрис»
Генеральный директор



Подрядчик:
ООО «ШЕЛПРОК»
Генеральный директор

