Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	ТОО "QK SUNQAR",РК, ВКО, г.Усть-Каменогорск, ул.А.Чехова 39/2 *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	040140008686
Исполнитель	Товарищество с ограниченной ответственностью «SIEL GROUP»,РК, Восточно-Казахстанская область, Тарбагатайский район, с. Акжар, улица Жамбыла 36 *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	090140014267
Договор (контракт)	Договор №88-1 от 08.06.2023 г	

Номер документа	Дата составления
16	12.12.2023

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Строительство медицинского пункта в с.Межовка Шемонаихинского района Восточно-Казахстанской области			Работа	1	30 735 606,62	30 735 606,62	3 293 100,71
				Итого	1	x	30 735 606,62	3 293 100,71

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Бухин Д.Б.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 12.12.2023

М.П.

Заказчик: Государственное учреждение "Управление строительства, энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Восточно-Казахстанской области", БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "QK SUNQAR", БИН/ИИН 040140008686 , БИК TSESKZKA
ИИК KZ39998LTB0001528932, Акционерное общество "First Heartland Jusan Bank",РК, город Усть-Каменогорск, улица А. Чехова 39/2

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Субподрядчик: ТОО «SIEL GROUP», ВКО, Тарбагатайский район, г. Акжар, улица Жамбыла 36., БИН 090140014267, ИИК KZ9596504F0008880327
БИК: IRTYKZKA , Наименование банка: "Акционерное общество «ForteBank»"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Договор подряда (контракт) № 88-1 от 08.06.2023 года

(наименование)

СПРАВКА № 3

о стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь 2023год

"Строительство медицинского пункта в с.Межовка Шемонаихинского района Восточно-Казахстанской области"

Код заказчика	Код подрядчика	Договор: номер	Договор: дата	Источник финансирования: наименование	Источник финансирования: код	Организационно-правовая форма: наименование	Организационно-правовая форма: код
		88-1	08.06.2023				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала стройки по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1: Строительно монтажные работы	из них: в отчетном месяце	из них: по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	дополнительные затраты: на приобретение материалов	дополнительные затраты: другие доп.расходы (оборудование)	налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено по стройке с начала строительства	**68 900 205,51**									
Акт выполненных работ № 3	**30 735 606,62**	27 442 505,91	27 442 505,91		0,00	0,00		0,00	3 293 100,71	
погашение аванса 30%	9 220 681,99									
Всего выполнено:	**21 514 924,63**									**21 514 924,63**

Сдал (Субподрядчик)

ТОО «SIEL GROUP», БИН 090140014267

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Бухин Д.Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)

ТОО "QK SUNQAR", БИН 040140008686

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Шотабаев Д. С.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Заказчик: Государственное учреждение "Управление строительства, энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Восточно-Казахстанской области", БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "QK SUNQAR", БИН/ИИН 040140008686 , БИК TSESKZKA
ИИК KZ39998LTB0001528932, Акционерное общество "First Heartland Jusan Bank",РК, город Усть-Каменогорск, улица А. Чехова 39/2

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Субподрядчик: ТОО «SIEL GROUP», ВКО, Тарбагатайский район, г. Акжар, улица Жамбыла 36., БИН 090140014267, ИИК KZ9596504F0008880327, БИК: IRTYKZKA , Наименование банка: "Акционерное общество «ForteBank»"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Объект: Строительство медицинского пункта в с.Межовка Шемонаихинского района Восточно-Казахстанской области

(наименование)

Договор подряда (контракт) № от 88-1 от 08.06.2023 года

Акт приемки выполненных работ № 3

за декабрь 2023

№ п/п	Ширф норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Локальная смета № 02-01-01

Общестроительные работы

Раздел 6 Двери /л.8 АР/											
61	1109-0403-0403	Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах НР=69%	м2	2,6416	4 044,66	73,96	10 684	195	1 247	6 440,00	18 494,00
					3 498,54	34,43	9 242,00	91	-	1 370,00	
63	1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах НР=69%	м2	2,0176	4 410,54	69,87	8 899	141	1 170	5 280,00	15 313,00
					3 760,62	32,32	7 587,00	65	-	1 134,00	
65	1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах НР=69%	м2	1,83092	4 410,54	69,87	8 075	128	1 062	4 791,00	13 895,00
					3 760,62	32,32	6 885,00	59	-	1 029,00	

67	1110-0501-0201	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей НР=90%	м2	2,6416	2 667,48	259,86	7 046	686	2 162	4 098,00	12 036,00
					1 589,24	134,47	4 198,00	355	-	892,00	
69	1110-0501-0201	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей НР=90%	м2	2,0176	2 667,48	259,86	5 382	524	1 651	3 129,00	9 192,00
					1 589,24	134,47	3 206,00	271	-	681,00	
71	1110-0501-0201	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей НР=90%	м2	10,8576	2 667,48	259,86	28 962	2 821	8 886	16 844,00	49 470,00
					1 589,24	134,47	17 255,00	1 460	-	3 664,00	
73	1110-0501-0201	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей НР=90%	м2	6,0528	2 667,48	259,86	16 146	1 573	4 953	9 390,00	27 579,00
					1 589,24	134,47	9 619,00	814	-	2 043,00	
75	1110-0501-0201	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей НР=90%	м2	2,6416	2 667,48	259,86	7 046	686	2 162	4 098,00	12 036,00
					1 589,24	134,47	4 198,00	355	-	892,00	
77	1110-0501-0201	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей НР=90%	м2	1,6016	2 667,48	259,86	4 272	416	1 311	2 484,00	7 296,00
					1 589,24	134,47	2 545,00	215	-	540,00	
78	223-203-0202	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-8, однопольный /Д11/	1 м2	1,6016	44 578,00	-	71 396	-	71 396	-	77 108,00
					-	-	-	-	-	5 712,00	
79	1114-0101-1301	Двери деревянные. Изготовление и навеска на чердак /л.4 п.2 АР/ НР=99%	м2 щитов	1,2282	10 666,73	97,93	13 101	120	12 219	807,00	15 021,00
					619,90	43,85	761,00	54	-	1 113,00	
80	1109-0501-0101	Двери. Облицовка стальным профилированным листом НР=69%	м2	1,2282	605,94	17,84	744	22	23	490,00	1 333,00
					569,63	7,77	700,00	10	-	99,00	
81	231-303-0101	Металлический сайдинг Коб =1,1	1 м2	1,35102	3 621,00	-	4 892	-	4 892	-	5 283,00

					-	-	-	-	-	391,00	
Раздел 7 Окна /л.7 АР/											
82	1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) НР=90%	м2	23,5904	3 608,11	256,58	85 117	6 053	33 935	43 471,00	138 875,00
					1 913,02	134,47	45 129,00	3 172	-	10 287,00	
83	223-102-0310	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным энергосберегающим, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотно-откидной створкой /ОК-1/ Кстм =1,04	1 м2	23,5904	35 245,60	-	831 458	-	831 458	-	897 975,00
					-	-	-	-	-	66 517,00	
84	1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных глубиной проема (шириной) до 0,50 м НР=90%	м	13,28	1 353,22	7,42	17 971	99	13 229	4 225,00	23 972,00
					349,67	3,73	4 644,00	50	-	1 776,00	
85	223-501-0104	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 300 мм	1 м	13,28	1 486,00	-	19 734	-	19 734	-	21 313,00
					-	-	-	-	-	1 579,00	
86	1115-0108-1902	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 330 мм. Устройство НР=80%	м	13,28	2 516,48	5,58	33 419	74	24 123	7 395,00	44 079,00
					694,39	1,74	9 221,00	23	-	3 265,00	
87	1110-0501-0105	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР=90%	м2	3,42	4 204,40	256,78	14 379	878	6 391	6 808,00	22 882,00
					2 078,82	132,85	7 110,00	454	-	1 695,00	

88	223-102-0207	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным энергосберегающим, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка /ОК-2/ Кстм =1,04	1 м2	3,42	36 354,24	-	124 332	-	124 332	-	134 279,00
					-	-	-	-	-	9 947,00	
89	1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных глубиной проема (шириной) до 0,50 м НР=90%	м	3,42	1 353,22	7,42	4 628	25	3 407	1 088,00	6 173,00
					349,67	3,73	1 196,00	13	-	457,00	
90	223-501-0104	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 300 мм	1 м	3,42	1 486,00	-	5 082	-	5 082	-	5 489,00
					-	-	-	-	-	407,00	
91	1115-0108-1902	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 330 мм. Устройство НР=80%	м	3,42	2 516,48	5,58	8 606	19	6 212	1 905,00	11 352,00
					694,39	1,74	2 375,00	6	-	841,00	
92	1110-0501-0101	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих НР=90%	м2	0,9918	4 702,28	249,77	4 664	248	1 853	2 424,00	7 655,00
					2 583,71	131,05	2 563,00	130	-	567,00	
93	223-102-0101	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой /ОК-3/	1 м2	0,9918	21 807,00	-	21 628	-	21 628	-	23 358,00
					-	-	-	-	-	1 730,00	
Раздел 8 Перегородки											
8.1 Перегородки кирпичные /л.4 КР/											
94	1108-0401-0303	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93%	м2 перегородок (за вычетом проемов)	52,5	4 744,19	416,47	249 070	21 865	58 016	162 415	444 404
					3 222,66	103,81	169 190	5 450	-	32 919	
95	1107-0516-0101	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд НР=118%	м шва	18,65	3 672,87	4,49	68 499	84	66 083	2 800	77 003

					125,07	2,15	2 333	40	-	5 704	
96	1106-0101-0101	Заполнение шва раствором. Устройство НР=91%	м3	0,05	36 723,23	1 595,86	1 836	80	1 655	110	2 102
					2 032,13	389,66	102	19	-	156	
97	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,00474	455 717,00		2 160	0	2 160	0	2 333
							0	0	-	173	
98	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка ЗД-1 НР=118%	т стальных элементов	0,04012	119 062,05	9 171,74	4 777	368	441	4 787	10 329
					98 900,03	2 213,76	3 968	89	-	765	
99	214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм /-3х120/	1 т	0,04012	409 406,00		16 425	0	16 425	0	17 739
							0	0	-	1 314	
100	1106-0301-0404	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании НР=91%	т	0,02265	69 006,08	3 053,07	1 563	69	13	1 371	3 169
					65 395,01	1 141,87	1 481	26	-	235	
101	217-101-0302	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х100	1 шт.	118	33,00		3 894	0	3 894	0	4 206
							0	0	-	312	
102	1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство монолитного сердечника См-1 /л.7 КР/ НР=91% Коб =3	м3	0,075	61 882,43	6 745,35	4 641	506	2 935	1 199	6 307
					16 003,68	1 561,89	1 200	117	-	467	
103	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /6/ Коб =3	1 т	0,0027	376 202,00		1 016	0	1 016	0	1 097
							0	0	-	81	
104	1106-0301-0601	Сетки /каркасы/ арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР=91% Коб =3	т	0,00834	32 133,25	1 386,86	268	12	3	234	543
					30 362,39	522,08	253	4	-	40	
105	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /12/ Коб =3	1 т	0,00789	349 794,00		2 760	0	2 760	0	2 981

							0	0	-	221	
106	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /6/ Коб =3	1 т	0,00045	376 202,00		169	0	169	0	183
							0	0	-	14	
107	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка крепления сердечников /л.7 п.2 КР/ НР=91%	т	0,00204	393 220,29	2 035,65	802	4	0	728	1 652
					391 184,64	912,01	798	2	-	122	
108	214-201-0302	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм /90х56х6/	1 т	0,00111	394 960,00		438	0	438	0	473
							0	0	-	35	
109	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /12/	1 т	0,00093	349 794,00	0,00	325	0	325	0	351
							0	0	-	26	
Раздел 9 Полы /л.6 АР/											
9.1 Тип 1											
113	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР=94%	м2 покрытия	35,05	2 527,49	97,83	88 589	3 429	19 431	63 505,00	164 262,00
					1 875,29	52,17	65 729,00	1 829	-	12 168,00	
114	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм Коб =1,02	1 м2	35,751	1 902,00	-	67 998	-	67 998	-	73 438,00
					-	-	-	-	-	5 440,00	
115	1111-0101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР=94%	м плинтусов	53,34	526,63	2,55	28 090	136	2 735	23 767,00	56 006,00
					472,80	1,22	25 219,00	65	-	4 149,00	
116	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /для плинтуса/ Коб =1,01	1 м2	3,2324	1 902,00	-	6 148	-	6 148	-	6 640,00
					-	-	-	-	-	492,00	

9.2 Тип 2											
120	1111-0101-3604	Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках НР=94%	м2 покрытия	84,36	500,86	48,24	42 253	4 070	-	37 125,00	85 728,00
					452,62	15,55	38 183,00	1 312	-	6 350,00	
121	233-101-0104	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гомогенный, класс 31, 32 Коб =1,02	1 м2	86,0472	3 269,00	-	281 288	-	281 288	-	303 791,00
					-	-	-	-	-	22 503,00	
122	1111-0101-4001	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 НР=94%	м плинтусов	75,32	395,43	1,28	29 784	96	15 648	13 240,00	46 466,00
					186,39	0,61	14 039,00	46	-	3 442,00	
9.3 Тип 3											
129	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР=94%	м2 покрытия	6,8	2 527,49	97,83	17 187	665	3 770	12 321,00	31 869,00
					1 875,29	52,17	12 752,00	355	-	2 361,00	
130	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм Коб =1,02	1 м2	6,936	1 902,00	-	13 192	-	13 192	-	14 247,00
					-	-	-	-	-	1 055,00	
131	1111-0101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР=94%	м плинтусов	16,23	526,63	2,55	8 547	41	832	7 232,00	17 041,00
					472,80	1,22	7 674,00	20	-	1 262,00	
132	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /для плинтуса/ Коб =1,01	1 м2	0,98354	1 902,00	-	1 871	-	1 871	-	2 021,00
					-	-	-	-	-	150,00	
133	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство в местах примыкания /п.4 л.3/ НР=94%	м2 изолируемой поверхности	3,26	2 329,87	113,78	7 595	371	3 862	3 218,00	11 678,00
					1 031,41	18,64	3 362,00	61	-	865,00	
Раздел 10 Внутренняя отделка /л.6 АР/											

10.1 Потолок

152	1115-0206-0206	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе - затирка, выравнивание /1,3,8,15/ НР=80%	м2 отделываемой поверхности	41,24	1 510,70	9,41	62 301	388	17 755	35 447,00	105 568,00
					1 070,75	3,66	44 158,00	151	-	7 820,00	
153	1115-0405-0106	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР=80%	м2 окрашиваемой поверхности	41,24	707,14	4,52	29 162	186	9 291	15 822,00	48 583,00
					477,34	2,20	19 686,00	91	-	3 599,00	
154	1115-0206-0205	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе - затирка /2/ НР=80%	м2 отделываемой поверхности	2,04	1 111,50	6,01	2 267	12	609	1 321,00	3 875,00
					806,94	2,33	1 646,00	5	-	287,00	
155	1115-0401-0201	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР=80% Коб =2	м2 окрашиваемой поверхности	4,08	154,79	1,12	632	5	41	470,00	1 190,00
					143,74	0,58	586,00	2	-	88,00	
156	1115-0206-0206	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе - затирка, выравнивание /4,11/ НР=80%	м2 отделываемой поверхности	24,67	1 510,70	9,41	37 269	232	10 621	21 204,00	63 151,00
					1 070,75	3,66	26 415,00	90	-	4 678,00	
157	1115-0405-0106	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР=80%	м2 окрашиваемой поверхности	24,67	707,14	4,52	17 445	112	5 558	9 464,00	29 062,00
					477,34	2,20	11 776,00	54	-	2 153,00	
158	1115-0206-0206	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе - затирка, выравнивание /5,6,9,10,12,14/ НР=80%	м2 отделываемой поверхности	31,36	1 510,70	9,41	47 376	295	13 502	26 955,00	80 277,00
					1 070,75	3,66	33 579,00	115	-	5 946,00	

159	1115-0405-0106	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР=80%	м2 окрашиваемой поверхности	31,36	707,14	4,52	22 176	142	7 065	12 030,00	36 942,00
					477,34	2,20	14 969,00	69	-	2 736,00	
160	1115-0206-0206	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе - затирка, выравнивание /7,13/ НР=80%	м2 отделываемой поверхности	21,67	1 510,70	9,41	32 737	204	9 330	18 626,00	55 472,00
					1 070,75	3,66	23 203,00	79	-	4 109,00	
161	1115-0405-0106	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР=80%	м2 окрашиваемой поверхности	21,67	707,14	4,52	15 324	98	4 882	8 314,00	25 529,00
					477,34	2,20	10 344,00	48	-	1 891,00	
10.2 Стены или перегородки											
163	1115-0206-0202	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе НР=80%	м2 отделываемой поверхности	136,58	1 019,55	6,01	139 250	821	58 800	63 958,00	219 465,00
					583,02	2,33	79 629,00	318	-	16 257,00	
164	1115-0405-0105	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР=80%	м2 окрашиваемой поверхности	136,58	634,48	4,52	86 657	617	28 116	46 579,00	143 895,00
					424,10	2,20	57 924,00	300	-	10 659,00	
166	1115-0401-0201	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР=80% Коб =2	м2 окрашиваемой поверхности	32,24	154,79	1,12	4 990	36	320	3 722,00	9 409,00
					143,74	0,58	4 634,00	19	-	697,00	
168	1115-0206-0202	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе НР=80%	м2 отделываемой поверхности	75,81	1 019,55	6,01	77 292	456	32 638	35 501,00	121 817,00
					583,02	2,33	44 199,00	177	-	9 024,00	

169	1115-0405-0105	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР=80%	м2 окрашиваемой поверхности	72,88	634,48	4,52	46 241	329	15 003	24 854,00	76 783,00
					424,10	2,20	30 908,00	160	-	5 688,00	
171	1115-0107-0105	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию НР=80%	м2 поверхности облицовки	138,54	5 162,84	21,83	715 260	3 024	325 802	310 310,00	1 107 616,00
					2 789,33	10,49	386 434,00	1 453	-	82 046,00	
173	1115-0206-0202	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе НР=80%	м2 отделываемой поверхности	62,13	1 019,55	6,01	63 345	373	26 748	29 094,00	99 834,00
					583,02	2,33	36 223,00	145	-	7 395,00	
174	1115-0405-0105	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР=80%	м2 окрашиваемой поверхности	11,9	634,48	4,52	7 550	54	2 450	4 058,00	12 537,00
					424,10	2,20	5 047,00	26	-	929,00	
10.3 Низ стен или перегородок											
175	1115-0107-0105	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию НР=80%	м2 поверхности облицовки	53,16	5 162,84	21,83	274 457	1 160	125 015	119 071,00	425 010,00
					2 789,33	10,49	148 281,00	558	-	31 482,00	
10.4 Откосы оконные и дверные /п,5/											
176	1115-0204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР=80%	м2 оштукатуриваемой поверхности	32,63	4 704,95	55,03	153 523	1 796	38 613	91 406,00	264 523,00
					3 466,55	35,07	113 114,00	1 144	-	19 594,00	
177	1115-0405-0103	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР=80%	м2 окрашиваемой поверхности	32,63	982,14	6,91	32 047	225	8 458	18 779,00	54 892,00
					716,01	3,39	23 363,00	111	-	4 066,00	
10.5 Обшивка канализационных стояков /л.5 п.2 АР/											

179	1115-0107-0105	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию НР=80%	м2 поверхности облицовки	6,03	5 162,84	21,83	31 132	132	14 181	13 506,00	48 209,00
					2 789,33	10,49	16 820,00	63	-	3 571,00	
180	1115-0405-0105	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР=80%	м2 окрашиваемой поверхности	9,65	634,48	4,52	6 123	44	1 987	3 291,00	10 167,00
					424,10	2,20	4 093,00	21	-	753,00	
Раздел 11 Наружная отделка /АР л.3,4/											
181	1115-0108-1807	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 130 мм НР=80%	м2	89,98	6 254,17	4,28	562 750	385	525 542	29 572	639 708
					409,24	1,57	36 823	141	-	47 386	
182	1115-0109-0502	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов НР=80%	м2 поверхности облицовки	120,29	3 757,48	10,34	451 987	1 244	210 301	192 592	696 146
					1 998,86	2,47	240 443	297	-	51 566	
184	1115-0109-0503	Фасады вентилируемые. Обрамление проемов наружных стен из металлосайдинга, монтаж доборных элементов с лесов НР=80%	м	110,71	2 664,90	12,31	295 031	1 363	45 588	198 682,00	533 210,00
					2 240,81	2,47	248 080,00	273	-	39 497,00	
185	261-107-0605	Откосная планка шириной 200 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием Коб =1,05	1 м	73,1325	763,20	-	55 815	-	55 815	-	60 280,00
					-	-	-	-	-	4 465,00	
186	261-107-0608	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм Коб =1,05	1 м	16,464	665,00	-	10 949	-	10 949	-	11 825,00
					-	-	-	-	-	876,00	
187	224-105-0115	Планка соединительная, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 Коб =1,05	1 м	26,649	1 154,00	-	30 753	-	30 753	-	33 213,00
					-	-	-	-	-	2 460,00	
Раздел 12 Разные работы											

12.1 Отмостка /л.4 п.5 КР/											
188	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=93%	м3 основания	3,6	13 295,45	2 703,50	47 864	9 733	33 079	8 696,00	61 085,00
					1 403,25	1 194,21	5 052,00	4 299	-	4 525,00	
189	1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР=91%	м3	5,4	42 862,61	1 595,86	231 458	8 618	211 867	11 901,00	262 828,00
					2 032,13	389,66	10 974,00	2 104	-	19 469,00	
12.2 Обрамление проема /л.5,7 КР/											
190	1146-0101-0103	Стены кирпичные. Усиление монолитными железобетонными обоймами НР=84%	м3	1,13	197 667,31	9 464,58	223 364	10 695	129 000	74 177,00	321 344,00
					74 043,03	4 103,24	83 669,00	4 637	-	23 803,00	
191	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /12/	1 т	0,13048	349 794,00	-	45 642	-	45 642	-	49 293,00
					-	-	-	-	-	3 651,00	
192	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /6/	1 т	0,02323	376 202,00	-	8 739	-	8 739	-	9 438,00
					-	-	-	-	-	699,00	
12.3 Входная группа /л.19-20 КР/											
193	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство щебеночной подушки НР=93%	м3 основания	4,2	13 397,80	2 703,50	56 271	11 355	39 022	10 146,00	71 730,00
					1 403,25	1 194,21	5 894,00	5 016	-	5 313,00	
194	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91%	м3	1,01	40 523,75	1 595,86	40 929	1 612	37 265	2 226,00	46 607,00
					2 032,13	389,66	2 052,00	394	-	3 452,00	
195	1106-0201-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 м3. Устройство НР=91%	м3	8,72	47 272,73	628,36	412 218	5 479	360 387	44 045,00	492 764,00
					5 315,59	234,96	46 352,00	2 049	-	36 501,00	
197	1106-0301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка У1 НР=91%	т	0,01075	119 741,90	26 444,51	1 287	284	21	1 002,00	2 472,00
					91 344,40	11 026,93	982,00	119	-	183,00	
198	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм /75х6/	1 т	0,01075	476 578,00	-	5 123	-	5 123	-	5 533,00

					-	-	-	-	-	410,00	
199	298-888-8926	Доплата на изменение марки стали по проекту КМ С245, Ст3пс5, Ст3сп5 ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005	1 т	0,01075	7 791,00	-	84	-	84	-	91,00
					-	-	-	-	-	6,70	
200	1106-0301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка М1 НР=91%	т	0,08704	41 549,25	2 035,65	3 616	177	-	3 201,00	7 362,00
					39 513,60	912,01	3 439,00	79	-	545,00	
201	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм /65х6/	1 т	0,0756	476 578,00	-	36 029	-	36 029	-	38 911,00
					-	-	-	-	-	2 882,00	
202	298-888-8926	Доплата на изменение марки стали по проекту КМ С245, Ст3пс5, Ст3сп5 ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005	1 т	0,0756	7 791,00	-	589	-	589	-	636,00
					-	-	-	-	-	47,12	
203	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /8/	1 т	0,00286	349 794,00	-	1 000	-	1 000	-	1 080,00
					-	-	-	-	-	80,00	
204	1111-0101-2701	Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе. Устройство /л.3 АР/ НР=94%	м2 покрытия	12,01	1 856,80	128,85	22 300	1 547	6 658	14 019,00	39 225,00
					1 173,58	68,16	14 095,00	819	-	2 906,00	
205	255-102-0603	Плита бетонная фигурная толщиной 50 мм серая ГОСТ 17608-2017 /прим./ Коб =1,02	1 м2	12,2502	3 485,00	-	42 692	-	42 692	-	46 107,00
					-	-	-	-	-	3 415,00	
206	1109-0701-0127	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей). Стойки входной группы НР=69%	т конструкций	0,20589	280 702,13	15 105,92	57 794	3 110	1 582	37 268,00	102 667,00
					257 913,60	4 415,56	53 102,00	909	-	7 605,00	
207	214-205-0103	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм	1 т	0,19837	431 504,00	-	85 597	-	85 597	-	92 445,00

					-	-	-	-	-	6 848,00	
208	298-888-8926	Доплата на изменение марки стали по проекту КМ С245, Ст3пс5, Ст3сп5 ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005	1 т	0,19837	7 791,00	-	1 546	-	1 546	-	1 670,00
					-	-	-	-	-	123,64	
209	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм /16/	1 т	0,00752	356 318,00	-	2 680	-	2 680	-	2 894,00
					-	-	-	-	-	214,00	
210	1109-0302-0112	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж НР=69%	т конструкций	0,20589	33 880,15	17 197,86	6 976	3 541	1 086	2 424,00	10 152,00
					11 406,26	5 656,78	2 348,00	1 165	-	752,00	
211	1109-0304-0101	Ограждение. Монтаж ОГ1,ОГ2 НР=69%	т конструкций	0,16281	110 301,66	36 662,49	17 958	5 969	2 198	8 276,00	28 333,00
					60 139,74	13 531,43	9 791,00	2 203	-	2 099,00	
212	222-519-0101	Ограждение металлические	1 т	0,16281	1 139 868,00	-	185 582	-	185 582	-	200 429,00
					-	-	-	-	-	14 847,00	
213	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%	м2	27,65	121,23	3,15	3 352	87	1 381	1 308,00	5 033,00
					68,14	0,40	1 884,00	11	-	373,00	
214	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69% Коб =2	м2	55,3	97,45	2,30	5 389	127	3 059	1 535,00	7 478,00
					39,83	0,40	2 203,00	22	-	554,00	

Итого по смете **9 915 311**

Локальная смета № 02-01-02

Внутренний водопровод и канализация

Раздел 1 Водопровод хозяйственно-питьевой В1

1	1307-0401-0101	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	1	58 036,98	1 197,98	58 037	1 198	2 158	33 448,00	98 804,00
					54 680,94	152,41	54 681,00	152	-	7 319,00	
3	242-403-0503	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 32	1 шт.	2	11 303,00	-	22 606	-	22 606	-	24 414,00

					-	-	-	-	-	1 808,00	
4	242-304-0604	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 32	1 шт.	1	4 626,00	-	4 626	-	4 626	-	4 996,00
					-	-	-	-	-	370,00	
5	241-114-0102	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм	1 шт.	1	360,00	-	360	-	360	-	389,00
					-	-	-	-	-	29,00	
6	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР=98%	комплект	1	3 353,58	-	3 354	-	2 889	456,00	4 115,00
					464,77	-	465,00	-	-	305,00	
7	242-207-3704	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	1 шт.	1	5 629,00	-	5 629	-	5 629	-	6 079,00
					-	-	-	-	-	450,00	
8	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	20	1 100,00	-	22 000	-	22 000	-	23 760,00
					-	-	-	-	-	1 760,00	
9	1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	1	1 237,30	65,46	1 237	65	25	1 146,00	2 574,00
					1 146,57	22,17	1 147,00	22	-	191,00	
10	241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	1 м	1	926,00	-	926	-	926	-	1 000,00
					-	-	-	-	-	74,00	
11	1116-0501-0201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98%	м трубопровода	45	2 154,07	14,79	96 933	666	521	93 839,00	206 034,00
					2 127,71	0,15	95 747,00	7	-	15 262,00	
12	241-205-1301	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм Коб =0,99	1 м	44,55	157,00	-	6 994	-	6 994	-	7 554,00

					-	-	-	-	-	560,00	
13	1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98%	м трубопровода	16	2 540,27	21,25	40 644	340	207	39 301,00	86 341,00
					2 506,06	0,39	40 097,00	6	-	6 396,00	
14	241-205-1303	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм Коб =0,99	1 м	15,84	360,00	-	5 702	-	5 702	-	6 158,00
					-	-	-	-	-	456,00	
15	1116-0501-0204	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98%	м трубопровода	15	2 814,60	25,28	42 219	379	298	40 720,00	89 574,00
					2 769,48	0,59	41 542,00	9	-	6 635,00	
16	241-205-1304	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х3,7 мм Коб =0,99	1 м	14,85	527,00	-	7 826	-	7 826	-	8 452,00
					-	-	-	-	-	626,00	
17	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98%	м трубопровода	77	132,38	1,34	10 193	103	157	9 734,00	21 521,00
					129,00	-	9 933,00	-	-	1 594,00	
18	241-112-0112	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	1 шт.	2	415,00	-	830	-	830	-	896,00
					-	-	-	-	-	66,00	
19	241-214-0502	Втулка полипропиленовая PP-R под фланец диаметром 40 мм	1 шт.	1	428,00	-	428	-	428	-	462,00
					-	-	-	-	-	34,00	
20	1116-0401-0401	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений НР=98%	соединение	2	5 880,15	131,59	11 760	263	7 441	4 015,00	17 037,00
					2 028,08	20,34	4 056,00	41	-	1 262,00	
21	241-209-1904	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 40 мм	1 шт.	1	180,00	-	180	-	180	-	194,00
					-	-	-	-	-	14,00	

22	241-209-1903	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	1 шт.	2	88,00	-	176	-	176	-	190,00
					-	-	-	-	-	14,00	
23	241-209-1901	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	1 шт.	6	37,00	-	222	-	222	-	240,00
					-	-	-	-	-	18,00	
24	241-209-2009	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40x20x40 мм	1 шт.	4	125,00	-	500	-	500	-	540,00
					-	-	-	-	-	40,00	
25	241-209-2005	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32x20x32 мм	1 шт.	2	98,00	-	196	-	196	-	212,00
					-	-	-	-	-	16,00	
26	241-209-2003	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32x20x20 мм	1 шт.	2	83,00	-	166	-	166	-	179,00
					-	-	-	-	-	13,00	
27	241-208-2504	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	1 шт.	7	152,00	-	1 064	-	1 064	-	1 149,00
					-	-	-	-	-	85,00	
28	241-208-2503	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	1 шт.	1	65,00	-	65	-	65	-	70,00
					-	-	-	-	-	5,00	
29	241-208-2501	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	1 шт.	22	23,00	-	506	-	506	-	546,00
					-	-	-	-	-	40,00	
30	241-208-3002	Отвод полипропиленовый PP-R 90° комбинированный с наружной резьбой размерами 20x1/2"	1 шт.	2	295,00	-	590	-	590	-	637,00
					-	-	-	-	-	47,00	
31	241-208-3201	Отвод полипропиленовый PP-R комбинированный с внутренней резьбой с фланцем размерами 20x1/2"	1 шт.	1	170,00	-	170	-	170	-	184,00
					-	-	-	-	-	14,00	
32	241-211-1208	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная размером 40x32 мм	1 шт.	1	73,00	-	73	-	73	-	79,00
					-	-	-	-	-	6,00	

33	241-211-1206	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная размером 40х20 мм	1 шт.	1	65,00	-	65	-	65	-	70,00
					-	-	-	-	-	5,00	
34	241-211-1204	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная размером 32х20 мм	1 шт.	1	44,00	-	44	-	44	-	48,00
					-	-	-	-	-	4,00	
35	241-211-1802	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	1 шт.	18	374,00	-	6 732	-	6 732	-	7 271,00
					-	-	-	-	-	539,00	
36	1116-0501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж НР=98%	м подводок	15,2	1 050,54	-	15 968	-	7 965	7 843,00	25 716,00
					526,54	-	8 003,00	-	-	1 905,00	
37	1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=80%	м2 окрашиваемой поверхности	0,76616	1 309,91	1,55	1 004	1	110	714,00	1 855,00
					1 164,78	0,78	892,00	1	-	137,00	
38	1106-0101-0101	Упоры бетонные. Устройство НР=91%	м3	0,027	42 862,61	1 595,86	1 157	43	1 059	60,00	1 314,00
					2 032,13	389,66	55,00	11	-	97,00	
39	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	8	708,00	-	5 664	-	5 664	-	6 117,00
					-	-	-	-	-	453,00	
40	1116-0701-0102	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка НР=98%	кран	1	28 480,05	-	28 480	-	27 870	598,00	31 404,00
					610,24	-	610,00	-	-	2 326,00	
41	1337-0101-0202	Оборудование без механизмов массой 0,05 т. Монтаж в помещении НР=61%	шт.	1	39 316,88	965,99	39 317	966	2 155	22 144,00	66 378,00
					36 196,18	104,59	36 196,00	105	-	4 917,00	
43	242-207-3703	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	1 шт.	1	3 337,00	-	3 337	-	3 337	-	3 604,00
					-	-	-	-	-	267,00	

Раздел 2 Горячее водоснабжение ТЗ

44	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98%	м трубопровода	58	2 326,31	17,88	134 926	1 037	677	130 562,00	286 727,00
					2 296,76	0,25	133 212,00	15	-	21 239,00	
45	241-205-2302	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм Коб =0,99	1 м	57,42	296,00	-	16 996	-	16 996	-	18 356,00
					-	-	-	-	-	1 360,00	
46	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98%	м трубопровода	58	132,38	1,34	7 678	78	118	7 332,00	16 211,00
					129,00	-	7 482,00	-	-	1 201,00	
47	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	14	1 100,00	-	15 400	-	15 400	-	16 632,00
					-	-	-	-	-	1 232,00	
48	241-209-1902	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	1 шт.	10	55,00	-	550	-	550	-	594,00
					-	-	-	-	-	44,00	
49	241-208-2502	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	1 шт.	30	42,00	-	1 260	-	1 260	-	1 361,00
					-	-	-	-	-	101,00	
50	241-208-3202	Отвод полипропиленовый PP-R комбинированный с внутренней резьбой с фланцем размерами 25х1/2"	1 шт.	1	375,00	-	375	-	375	-	405,00
					-	-	-	-	-	30,00	
51	241-211-1804	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2"	1 шт.	13	268,00	-	3 484	-	3 484	-	3 763,00
					-	-	-	-	-	279,00	
52	1308-0305-1201	Электрополотенце. Монтаж оборудования НР=72%	шт.	1	2 219,51	117,99	2 220	118	16	1 538,00	4 059,00
					2 085,48	50,81	2 085,00	51	-	301,00	
53	245-401-0201	Полотенцесушитель электрический стальной, размерами 450х600 мм	1 шт.	1	29 963,00	-	29 963	-	29 963	-	32 360,00
					-	-	-	-	-	2 397,00	

54	1117-0201-0103	Смесители. Установка для душа НР=98%	шт.	1	1 458,78	0,13	1 459	-	35	1 396,00	3 083,00
					1 423,90	-	1 424,00	-	-	228,00	
55	244-104-0505	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	1 шт.	1	11 439,00	-	11 439	-	11 439	-	12 354,00
					-	-	-	-	-	915,00	
56	244-104-0408	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	1 шт.	7	8 214,00	-	57 498	-	57 498	-	62 098,00
					-	-	-	-	-	4 600,00	
57	244-104-0404	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	1 шт.	4	3 735,00	-	14 940	-	14 940	-	16 135,00
					-	-	-	-	-	1 195,00	
58	1117-0801-0201	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка НР=98%	комплект	2	6 469,23	61,03	12 938	122	204	12 413,00	27 379,00
					6 306,23	27,02	12 612,00	54	-	2 028,00	
61	1117-0201-0104	Гарнитура туалетная: вешалки, подстаканники, поручни для ванн и тому подобное. Установка НР=98%	шт.	4	581,99	0,13	2 328	1	49	2 232,00	4 925,00
					569,56	-	2 278,00	-	-	365,00	
62	295-557-8102	Локтевой дозатор для антисептика и жидкого мыла 1000мл. TLD (кпл)	1 шт	4	1 600,00	-	6 400	-	6 400	-	6 912,00
					-	-	-	-	-	512,00	
63	1116-0501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж НР=98%	м подводок	12,8	1 050,54	-	13 447	-	6 707	6 605,00	21 656,00
					526,54	-	6 740,00	-	-	1 604,00	
Раздел 3 Канализация бытовая К1											
64	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	33	1 194,70	4,72	39 425	156	229	38 311,00	83 955,00
					1 183,04	1,60	39 040,00	53	-	6 219,00	

65	241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм Коб =0,998	1 м	32,934	314,00	-	10 341	-	10 341	-	11 168,00
					-	-	-	-	-	827,00	
66	241-229-0201	Кольцо резиновое уплотнительное с внутренним диаметром для безнапорных канализационных труб DN/ID 100	1 шт.	11	415,00	-	4 565	-	4 565	-	4 930,00
					-	-	-	-	-	365,00	
67	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	22	1 238,32	1,95	27 243	43	58	26 615,00	58 167,00
					1 233,75	0,69	27 143,00	15	-	4 309,00	
68	241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм Коб =0,998	1 м	21,956	314,00	-	6 894	-	6 894	-	7 446,00
					-	-	-	-	-	552,00	
69	241-229-0201	Кольцо резиновое уплотнительное с внутренним диаметром для безнапорных канализационных труб DN/ID 50	1 шт.	7	207,50	-	1 453	-	1 453	-	1 568,00
					-	-	-	-	-	116,00	
70	1116-0201-0202	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах /на выпуске/ НР=98%	м трубопровода	6	1 844,90	72,42	11 069	435	1 237	9 373,00	22 077,00
					1 566,29	27,66	9 398,00	166	-	1 635,00	
71	241-502-0102	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм Коб =0,998	1 м	5,988	14 412,00	-	86 299	-	86 299	-	93 203,00
					-	-	-	-	-	6 904,00	
72	241-229-0201	Кольцо резиновое уплотнительное с внутренним диаметром для безнапорных канализационных труб DN/ID 100	1 шт.	2	415,00	-	830	-	830	-	896,00
					-	-	-	-	-	66,00	
73	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	1 шт.	2	846,00	-	1 692	-	1 692	-	1 827,00
					-	-	-	-	-	135,00	

74	241-220-0201	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	1 шт.	6	236,00	-	1 416	-	1 416	-	1 529,00
					-	-	-	-	-	113,00	
75	241-220-0204	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	1 шт.	3	846,00	-	2 538	-	2 538	-	2 741,00
					-	-	-	-	-	203,00	
76	1117-0301-0101	Унитазы напольные. Установка НР=98%	комплект	2	3 492,62	84,00	6 985	168	566	6 206,00	14 246,00
					3 125,44	41,15	6 251,00	82	-	1 055,00	
77	244-101-0302	Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 360 мм	1 комплект	2	19 691,00	-	39 382	-	39 382	-	42 533,00
					-	-	-	-	-	3 151,00	
78	244-101-0601	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	1 комплект	2	14 807,00	-	29 614	-	29 614	-	31 983,00
					-	-	-	-	-	2 369,00	
79	244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	1 шт.	2	1 593,00	-	3 186	-	3 186	-	3 441,00
					-	-	-	-	-	255,00	
80	1117-0101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР=98%	комплект	7	4 521,62	128,49	31 651	899	2 986	27 669,00	64 066,00
					3 966,57	66,88	27 766,00	468	-	4 746,00	
81	244-101-0103	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	1 комплект	7	14 550,00	-	101 850	-	101 850	-	109 998,00
					-	-	-	-	-	8 148,00	
82	1117-0501-0101	Мойки на одно отделение. Установка НР=98%	комплект	4	2 134,46	26,08	8 538	104	1 141	7 196,00	16 993,00
					1 823,16	12,41	7 293,00	50	-	1 259,00	
83	244-102-0501	Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500x600x160 мм	1 шт.	4	6 557,00	-	26 228	-	26 228	-	28 326,00
					-	-	-	-	-	2 098,00	
84	1117-0101-0110	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка НР=98%	комплект	1	2 655,81	324,98	2 656	325	317	2 135,00	5 174,00
					2 013,80	165,27	2 014,00	165	-	383,00	

74	241-220-0201	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	1 шт.	6	236,00	-	1 416	-	1 416	-	1 529,00
					-	-	-	-	-	113,00	
75	241-220-0204	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	1 шт.	3	846,00	-	2 538	-	2 538	-	2 741,00
					-	-	-	-	-	203,00	
76	1117-0301-0101	Унитазы напольные. Установка НР=98%	комплект	2	3 492,62	84,00	6 985	168	566	6 206,00	14 246,00
					3 125,44	41,15	6 251,00	82	-	1 055,00	
77	244-101-0302	Унитаз размерами не менее L 605 мм, В 360 мм	1 комплект	2	19 691,00	-	39 382	-	39 382	-	42 533,00
					-	-	-	-	-	3 151,00	
78	244-101-0601	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	1 комплект	2	14 807,00	-	29 614	-	29 614	-	31 983,00
					-	-	-	-	-	2 369,00	
79	244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	1 шт.	2	1 593,00	-	3 186	-	3 186	-	3 441,00
					-	-	-	-	-	255,00	
80	1117-0101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР=98%	комплект	7	4 521,62	128,49	31 651	899	2 986	27 669,00	64 066,00
					3 966,57	66,88	27 766,00	468	-	4 746,00	
81	244-101-0103	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, В 450 мм	1 комплект	7	14 550,00	-	101 850	-	101 850	-	109 998,00
					-	-	-	-	-	8 148,00	
82	1117-0501-0101	Мойки на одно отделение. Установка НР=98%	комплект	4	2 134,46	26,08	8 538	104	1 141	7 196,00	16 993,00
					1 823,16	12,41	7 293,00	50	-	1 259,00	
83	244-102-0501	Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм	1 шт.	4	6 557,00	-	26 228	-	26 228	-	28 326,00
					-	-	-	-	-	2 098,00	
84	1117-0101-0110	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка НР=98%	комплект	1	2 655,81	324,98	2 656	325	317	2 135,00	5 174,00
					2 013,80	165,27	2 014,00	165	-	383,00	

85	244-102-0802	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 900x900x130 мм	1 шт.	1	15 649,00	-	15 649	-	15 649	-	16 901,00
					-	-	-	-	-	1 252,00	
86	244-104-0603	Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СТУ	1 шт.	13	935,00	-	12 155	-	12 155	-	13 127,00
					-	-	-	-	-	972,00	
87	244-104-0605	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	1 шт.	1	1 324,00	-	1 324	-	1 324	-	1 430,00
					-	-	-	-	-	106,00	
88	244-201-1501	Патрубки подключения из гофрированной трубы DN от 110 мм до 315 мм ГОСТ 54475-2011	1 шт.	2	2 818,00	-	5 636	-	5 636	-	6 087,00
					-	-	-	-	-	451,00	
89	1116-0801-0103	Воронки сливные диаметром до 100 мм. Установка НР=98%	воронка	2	1 778,00	-	3 556	-	563	2 933,00	7 008,00
					1 496,54	-	2 993,00	-	-	519,00	
90	224-106-0104	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм /прим. к воронки сливной 100x50/	1 шт.	2	3 680,00	-	7 360	-	7 360	-	7 949,00
					-	-	-	-	-	589,00	
91	241-209-3501	Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45° ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	1 шт.	4	239,00	-	956	-	956	-	1 032,00
					-	-	-	-	-	76,00	
92	241-209-3702	Тройник переходной полипропиленовый PP-R, угол 45° ГОСТ 32414-2013 размерами 110x50 мм	1 шт.	5	645,00	-	3 225	-	3 225	-	3 483,00
					-	-	-	-	-	258,00	
93	241-209-3503	Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45° ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	1 шт.	3	792,00	-	2 376	-	2 376	-	2 566,00
					-	-	-	-	-	190,00	
94	241-209-3601	Тройник полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	1 шт.	5	193,00	-	965	-	965	-	1 042,00
					-	-	-	-	-	77,00	

95	241-209-3801	Тройник переходной полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 размерами 110х50 мм	1 шт.	4	480,00	-	1 920	-	1 920	-	2 074,00
					-	-	-	-	-	154,00	
96	241-212-0803	Крестовина полипропиленовая PP-R, угол 45° ГОСТ 32414-2013 размерами 110х110х110 мм	1 шт.	1	1 212,00	-	1 212	-	1 212	-	1 309,00
					-	-	-	-	-	97,00	
97	241-210-1021	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 110х63 мм	1 шт.	2	1 203,00	-	2 406	-	2 406	-	2 598,00
					-	-	-	-	-	192,00	
98	241-208-2409	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной диаметром 110 мм	1 шт.	5	3 058,00	-	15 290	-	15 290	-	16 513,00
					-	-	-	-	-	1 223,00	
99	241-208-2405	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной диаметром 50 мм	1 шт.	9	314,00	-	2 826	-	2 826	-	3 052,00
					-	-	-	-	-	226,00	
100	241-208-2509	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 110 мм	1 шт.	3	2 504,00	-	7 512	-	7 512	-	8 113,00
					-	-	-	-	-	601,00	
101	241-208-2505	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 50 мм	1 шт.	10	261,00	-	2 610	-	2 610	-	2 819,00
					-	-	-	-	-	209,00	
102	241-221-0107	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 100 мм	1 шт.	4	334,92	-	1 340	-	1 340	-	1 447,00
					-	-	-	-	-	107,00	
103	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	1 шт.	2	66,00	-	132	-	132	-	143,00
					-	-	-	-	-	11,00	
104	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76%	м трубопровода	3	965,87	112,28	2 898	337	1 148	1 196,00	4 422,00
					470,99	53,73	1 413,00	161	-	328,00	
105	234-303-0322	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 13 мм диаметром 102 мм Коб =1,1	1 м	3,3	1 653,00	-	5 455	-	5 455	-	5 891,00
					-	-	-	-	-	436,00	

106	1106-0101-0101	Упор бетонный. Устройство НР=91%	м3	0,027	42 862,61	1 595,86	1 157	43	1 059	60,00	1 314,00
					2 032,13	389,66	55,00	11	-	97,00	
107	1111-0101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство /для выпусков/ НР=94%	м3 изоляции	4,05	10 503,86	2 317,94	42 541	9 388	9 436	25 551,00	73 539,00
					5 856,12	855,64	23 717,00	3 465	-	5 447,00	
108	1108-0101-0401	Глиняный замок. Устройство /для выпусков/ НР=93%	м3 изолирующего слоя	0,69	15 086,25	2 663,36	10 410	1 838	1 374	7 494,00	19 336,00
					10 431,59	1 246,58	7 198,00	860	-	1 432,00	
Итого по смете					**2 102 629**						2 102 629,00
		- оборудование, тенге			659 911						

Локальная смета № 02-01-03

Отопление

1	1118-0301-0103	Конвекторы. Установка НР=98%т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;	кВт	14	1 803,20	109,73	25 245	1 536	676	23 345,00	52 477,00
					1 645,17	56,37	23 032,00	789	-	3 887,00	
Итого по смете					**52 477**						52 477,00

Локальная смета № 02-01-04

Вентиляция

Раздел 1 ВЕ1											
1	1120-0302-0101	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	решетка	1	522,50	3,39	523	3	7	502,00	1 107,00
					512,04	0,43	512,00	-	-	82,00	
2	246-304-0503	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	1 шт.	1	8 198,00	-	8 198	-	8 198	-	8 854,00
					-	-	-	-	-	656,00	
Раздел 2 ВЕ2											
3	1120-0302-0101	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	решетка	1	522,50	3,39	523	3	7	502,00	1 107,00
					512,04	0,43	512,00	-	-	82,00	

4	246-304-0572	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 100 мм	1 шт.	1	3 740,00	-	3 740	-	3 740	-	4 039,00
					-	-	-	-	-	299,00	
5	1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /150х100/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности воздуховодов	2	9 395,59	76,49	18 791	153	12 917	5 670,00	26 418,00
					2 860,70	32,53	5 721,00	65	-	1 957,00	
6	1120-0701-0501	Зонты. Установка над оборудованием /150х100/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности зонта	0,5	10 173,62	194,89	5 087	97	4 131	883,00	6 448,00
					1 716,40	85,43	858,00	43	-	478,00	
7	1126-0101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР=76%	м3 изоляции	0,03	35 928,22	2 298,13	1 078	69	100	716,00	1 938,00
					30 284,35	1 096,13	909,00	33	-	144,00	
8	234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 Коб =1,08	1 м3	0,0324	22 818,00	-	739	-	739	-	798,00
					-	-	-	-	-	59,00	
Раздел 3 ВЕ3											
9	1120-0302-0101	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	решетка	1	522,50	3,39	523	3	7	502,00	1 107,00
					512,04	0,43	512,00	-	-	82,00	
10	246-304-0572	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 100 мм	1 шт.	1	3 740,00	-	3 740	-	3 740	-	4 039,00
					-	-	-	-	-	299,00	

11	1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /150х100/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности воздуховодов	2	9 395,59	76,49	18 791	153	12 917	5 670,00	26 418,00
					2 860,70	32,53	5 721,00	65	-	1 957,00	
12	1120-0701-0501	Зонты. Установка над оборудованием /150х100/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности зонта	0,5	10 173,62	194,89	5 087	97	4 131	883,00	6 448,00
					1 716,40	85,43	858,00	43	-	478,00	
13	1126-0101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР=76%	м3 изоляции	0,03	35 928,22	2 298,13	1 078	69	100	716,00	1 938,00
					30 284,35	1 096,13	909,00	33	-	144,00	
14	234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 Коб =1,08	1 м3	0,0324	22 818,00	-	739	-	739	-	798,00
					-	-	-	-	-	59,00	
Раздел 4 ВЕ4											
15	1120-0302-0101	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	решетка	1	522,50	3,39	523	3	7	502,00	1 107,00
					512,04	0,43	512,00	-	-	82,00	
16	246-304-0572	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 100 мм	1 шт.	1	3 740,00	-	3 740	-	3 740	-	4 039,00
					-	-	-	-	-	299,00	
17	1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /150х100/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности воздуховодов	2	9 395,59	76,49	18 791	153	12 917	5 670,00	26 418,00
					2 860,70	32,53	5 721,00	65	-	1 957,00	

18	1120-0701-0501	Зонты. Установка над оборудованием /150х100/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности зонта	0,5	10 173,62	194,89	5 087	97	4 131	883,00	6 448,00
					1 716,40	85,43	858,00	43	-	478,00	
19	1126-0101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР=76%	м3 изоляции	0,03	35 928,22	2 298,13	1 078	69	100	716,00	1 938,00
					30 284,35	1 096,13	909,00	33	-	144,00	
20	234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 Коб =1,08	1 м3	0,0324	22 818,00	-	739	-	739	-	798,00
					-	-	-	-	-	59,00	
Раздел 5 ВЕ5											
21	1120-0302-0101	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	решетка	2	522,50	3,39	1 045	7	14	1 005,00	2 214,00
					512,04	0,43	1 024,00	1	-	164,00	
22	246-304-0572	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 100 мм	1 шт.	2	3 740,00	-	7 480	-	7 480	-	8 078,00
					-	-	-	-	-	598,00	
23	1120-0101-0303	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 800 мм. Прокладка /200х150/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности воздуховодов	3,5	9 138,08	60,58	31 983	212	22 604	9 071,00	44 338,00
					2 619,21	25,54	9 167,00	89	-	3 284,00	
24	1120-0701-0501	Зонты. Установка над оборудованием /200х150/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности зонта	0,7	10 173,62	194,89	7 122	136	5 784	1 236,00	9 027,00
					1 716,40	85,43	1 201,00	60	-	669,00	

25	1126-0101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР=76%	м3 изоляции	0,03	35 928,22	2 298,13	1 078	69	100	716,00	1 938,00
					30 284,35	1 096,13	909,00	33	-	144,00	
26	234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 Коб =1,08	1 м3	0,0324	22 818,00	-	739	-	739	-	798,00
					-	-	-	-	-	59,00	
Раздел 6 ВЕ6											
27	1120-0302-0101	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	решетка	2	522,50	3,39	1 045	7	14	1 005,00	2 214,00
					512,04	0,43	1 024,00	1	-	164,00	
28	246-304-0549	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 100 мм	1 шт.	2	3 562,00	-	7 124	-	7 124	-	7 694,00
					-	-	-	-	-	570,00	
29	1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /150х150/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности воздуховодов	3	9 395,59	76,49	28 187	229	19 375	8 506,00	39 628,00
					2 860,70	32,53	8 582,00	98	-	2 935,00	
30	1120-0701-0501	Зонты. Установка над оборудованием /150х150/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности зонта	0,6	10 173,62	194,89	6 104	117	4 957	1 059,00	7 736,00
					1 716,40	85,43	1 030,00	51	-	573,00	
31	1126-0101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР=76%	м3 изоляции	0,03	35 928,22	2 298,13	1 078	69	100	716,00	1 938,00

					30 284,35	1 096,13	909,00	33	-	144,00	
32	234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 Коб =1,08	1 м3	0,0324	22 818,00	-	739	-	739	-	798,00
					-	-	-	-	-	59,00	
Раздел 7 ВЕ7											
33	1120-0302-0101	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	решетка	1	522,50	3,39	523	3	7	502,00	1 107,00
					512,04	0,43	512,00	-	-	82,00	
34	246-304-0526	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 100 мм	1 шт.	1	8 198,00	-	8 198	-	8 198	-	8 854,00
					-	-	-	-	-	656,00	
35	1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /150х100/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности воздуховодов	2	9 395,59	76,49	18 791	153	12 917	5 670,00	26 418,00
					2 860,70	32,53	5 721,00	65	-	1 957,00	
36	1120-0701-0501	Зонты. Установка над оборудованием /150х100/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности зонта	0,5	10 173,62	194,89	5 087	97	4 131	883,00	6 448,00
					1 716,40	85,43	858,00	43	-	478,00	
37	1126-0101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР=76%	м3 изоляции	0,03	35 928,22	2 298,13	1 078	69	100	716,00	1 938,00
					30 284,35	1 096,13	909,00	33	-	144,00	
38	234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 Коб =1,08	1 м3	0,0324	22 818,00	-	739	-	739	-	798,00
					-	-	-	-	-	59,00	

Раздел 8 ВЕ8											
39	1120-0302-0101	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	решетка	1	522,50	3,39	523	3	7	502,00	1 107,00
					512,04	0,43	512,00	-	-	82,00	
40	246-304-0526	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 100 мм	1 шт.	1	8 198,00	-	8 198	-	8 198	-	8 854,00
					-	-	-	-	-	656,00	
41	1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /150х100/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности воздуховодов	2	9 395,59	76,49	18 791	153	12 917	5 670,00	26 418,00
					2 860,70	32,53	5 721,00	65	-	1 957,00	
42	1120-0701-0501	Зонты. Установка над оборудованием /150х100/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности зонта	0,5	10 173,62	194,89	5 087	97	4 131	883,00	6 448,00
					1 716,40	85,43	858,00	43	-	478,00	
43	1126-0101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР=76%	м3 изоляции	0,03	35 928,22	2 298,13	1 078	69	100	716,00	1 938,00
					30 284,35	1 096,13	909,00	33	-	144,00	
44	234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 Коб =1,08	1 м3	0,0324	22 818,00	-	739	-	739	-	798,00
					-	-	-	-	-	59,00	
Раздел 9 ВЕ9											
45	1120-0302-0101	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	решетка	1	522,50	3,39	523	3	7	502,00	1 107,00

					512,04	0,43	512,00	-	-	82,00	
46	246-304-0572	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 100 мм	1 шт.	1	3 740,00	-	3 740	-	3 740	-	4 039,00
					-	-	-	-	-	299,00	
47	1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /150х150/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности воздуховодов	2,4	9 395,59	76,49	22 549	184	15 500	6 805,00	31 702,00
					2 860,70	32,53	6 866,00	78	-	2 348,00	
48	1120-0701-0501	Зонты. Установка над оборудованием /150х150/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности зонта	0,6	10 173,62	194,89	6 104	117	4 957	1 059,00	7 736,00
					1 716,40	85,43	1 030,00	51	-	573,00	
49	1126-0101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР=76%	м3 изоляции	0,03	35 928,22	2 298,13	1 078	69	100	716,00	1 938,00
					30 284,35	1 096,13	909,00	33	-	144,00	
50	234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 Коб =1,08	1 м3	0,0324	22 818,00	-	739	-	739	-	798,00
					-	-	-	-	-	59,00	
Раздел 10 ВЕ10											
51	1120-0302-0101	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	решетка	1	522,50	3,39	523	3	7	502,00	1 107,00
					512,04	0,43	512,00	-	-	82,00	
52	246-304-0526	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 100 мм	1 шт.	1	8 198,00	-	8 198	-	8 198	-	8 854,00
					-	-	-	-	-	656,00	

53	1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /150х100/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности воздуховодов	2	9 395,59	76,49	18 791	153	12 917	5 670,00	26 418,00
					2 860,70	32,53	5 721,00	65	-	1 957,00	
54	1120-0701-0501	Зонты. Установка над оборудованием /150х100/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности зонта	0,5	10 173,62	194,89	5 087	97	4 131	883,00	6 448,00
					1 716,40	85,43	858,00	43	-	478,00	
55	1126-0101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР=76%	м3 изоляции	0,03	35 928,22	2 298,13	1 078	69	100	716,00	1 938,00
					30 284,35	1 096,13	909,00	33	-	144,00	
56	234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 Коб =1,08	1 м3	0,0324	22 818,00	-	739	-	739	-	798,00
					-	-	-	-	-	59,00	
Раздел 11 ВЕ11											
57	1120-0302-0101	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	решетка	1	522,50	3,39	523	3	7	502,00	1 107,00
					512,04	0,43	512,00	-	-	82,00	
58	246-304-0503	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	1 шт.	1	8 198,00	-	8 198	-	8 198	-	8 854,00
					-	-	-	-	-	656,00	
59	1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /150х100/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности воздуховодов	2	9 395,59	76,49	18 791	153	12 917	5 670,00	26 418,00
					2 860,70	32,53	5 721,00	65	-	1 957,00	

60	1120-0701-0501	Зонты. Установка над оборудованием /150х100/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности зонта	0,5	10 173,62	194,89	5 087	97	4 131	883,00	6 448,00
					1 716,40	85,43	858,00	43	-	478,00	
61	1126-0101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР=76%	м3 изоляции	0,03	35 928,22	2 298,13	1 078	69	100	716,00	1 938,00
					30 284,35	1 096,13	909,00	33	-	144,00	
62	234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 Коб =1,08	1 м3	0,0324	22 818,00	-	739	-	739	-	798,00
					-	-	-	-	-	59,00	
Раздел 12 ВЕ12											
63	1120-0302-0101	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	решетка	2	522,50	3,39	1 045	7	14	1 005,00	2 214,00
					512,04	0,43	1 024,00	1	-	164,00	
64	246-304-0549	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 100 мм	1 шт.	2	3 562,00	-	7 124	-	7 124	-	7 694,00
					-	-	-	-	-	570,00	
65	1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /150х150/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности воздуховодов	3	9 395,59	76,49	28 187	229	19 375	8 506,00	39 628,00
					2 860,70	32,53	8 582,00	98	-	2 935,00	
66	1120-0701-0501	Зонты. Установка над оборудованием /150х150/ НР=98%т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	м2 поверхности зонта	0,6	10 173,62	194,89	6 104	117	4 957	1 059,00	7 736,00
					1 716,40	85,43	1 030,00	51	-	573,00	

67	1126-0101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР=76%	м3 изоляции	0,03	35 928,22 30 284,35	2 298,13 1 096,13	1 078 909,00	69 33	100 -	716,00 144,00	1 938,00
68	234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 Коб =1,08	1 м3	0,0324	22 818,00 -	- -	739 -	- -	739 -	- 59,00	798,00
69	1126-0301-0202	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной /на все системы/ НР=76%	м2 поверхности покрытия изоляции	4,45	3 778,74 3 253,65	198,56 23,21	16 815 14 479,00	884 103	1 453 -	11 082,00 2 232,00	30 129,00
70	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм Коб =1,22	1 т	0,02242	625 266,00 -	- -	14 020 -	- -	14 020 -	- 1 122,00	15 142,00
	Итого по смете				**593 457**						593 457,00

Локальная смета № 02-01-05

Электроосвещение

Раздел 1 Силовое электрооборудование

1	1121-0502-0201	Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВА. Монтаж НР=72%	шт.	1	2 846,84 2 572,07	120,02 52,20	2 847 2 572,00	120 52	155 -	1 889,00 379,00	5 115,00
2	247-203-0101	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30	1 шт.	1	15 500,00 -	- -	15 500 -	- -	15 500 -	- 1 240,00	16 740,00

Раздел 2 Светотехническое оборудование

3	1121-0401-0101	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды НР=72%	шт.	38	875,08	5,89	33 253	224	3 518	21 320,00	58 939,00
					776,62	2,61	29 512,00	99	-	4 366,00	
4	247-102-0749	Светильник офисный типа Diora Light Office 28/3000 opal 3-6K, IP65	1 шт.	4	27 045,00	-	108 180	-	108 180	-	116 834,00
					-	-	-	-	-	8 654,00	
5	247-102-0617	Светильник офисный, степень защиты IP65, типа Diora Light Office SE 23/3000 prism 3-6K A /прим. к 28/3000/	1 шт.	2	50 984,00	-	101 968	-	101 968	-	110 125,00
					-	-	-	-	-	8 157,00	
6	247-102-0752	Светильник офисный типа Diora Light Office 38/4200 opal 3-6K, IP65	1 шт.	4	30 514,00	-	122 056	-	122 056	-	131 820,00
					-	-	-	-	-	9 764,00	
7	247-102-0767	Светильник офисный типа Diora Light Office 38/4200 opal 3-6K A, IP65	1 шт.	3	47 265,00	-	141 795	-	141 795	-	153 139,00
					-	-	-	-	-	11 344,00	
8	247-102-0502	Светильник офисный, степень защиты IP40, типа Diora Light Office SE 20/2400 opal 4-6K	1 шт.	7	21 662,00	-	151 634	-	151 634	-	163 765,00
					-	-	-	-	-	12 131,00	
9	247-102-0517	Светильник офисный, степень защиты IP40, типа Diora Light Office SE 23/2500 opal 3-6K A	1 шт.	1	41 957,00	-	41 957	-	41 957	-	45 314,00
					-	-	-	-	-	3 357,00	
10	247-102-1012	Светильник офисный, степень защиты IP65, типа Diora Light LPO/LSP 19/2900 прозрачный 3-6K A	1 шт.	1	31 722,00	-	31 722	-	31 722	-	34 260,00
					-	-	-	-	-	2 538,00	
11	247-102-1423	Светильник для ЖКХ светодиодный, типа Diora Light Луна 10/1100 4-5K, IP65	1 шт.	8	10 423,00	-	83 384	-	83 384	-	90 055,00
					-	-	-	-	-	6 671,00	
12	247-102-1464	Светильник для ЖКХ светодиодный, типа Diora Light Луна 10/1100 4-5K, IP50 A	1 шт.	8	41 125,00	-	329 000	-	329 000	-	355 320,00
					-	-	-	-	-	26 320,00	
13	1121-0401-0401	Указатели световые настенные. Установка НР=72%	шт.	3	1 111,21	24,36	3 334	73	26	2 352,00	6 141,00
					1 078,21	10,44	3 235,00	31	-	455,00	

14	248-304-0108	Оповещатель световой модели ЛЮКС-220 "Выход"	1 шт.	3	2 688,00	-	8 064	-	8 064	-	8 709,00
					-	-	-	-	-	645,00	
15	1121-0401-0108	Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка НР=72%	шт.	1	1 193,61	12,43	1 194	12	55	814,00	2 169,00
					1 126,42	5,22	1 126,00	5	-	161,00	
16	247-101-0126	Светильник ЛПО2011 13Вт 230В T5/G5 IEK	1 шт.	1	8 282,00	-	8 282	-	8 282	-	8 945,00
					-	-	-	-	-	663,00	

Раздел 3 Электроустановочные изделия

17	1121-0202-0201	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР=72%	шт.	24	411,56	0,49	9 877	12	31	7 086,00	18 320,00
					409,79	0,24	9 835,00	6	-	1 357,00	
18	247-212-0102	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20. ВС10-1-1-КБ	1 шт.	21	475,00	-	9 975	-	9 975	-	10 773,00
					-	-	-	-	-	798,00	
19	247-212-0105	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20. ВС10-2-1-КБ	1 шт.	3	500,00	-	1 500	-	1 500	-	1 620,00
					-	-	-	-	-	120,00	

Итого по смете **1 338 103** 1 338 103,00

Локальная смета № 02-01-06

Силовое электрооборудование

Раздел 1 Силовое электрооборудование

1	1308-0303-0404	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72%	шт.	1	8 474,10	157,47	8 474	157	3 972	3 165,00	12 570,00
					4 344,74	50,81	4 345,00	51	-	931,00	

2	247-203-0202	Ящик силовой с рубильником и предохранителями, типа ЯРП 11М-311-100А, IP54 /прим./	1 шт.	1	24 860,00	-	24 860	-	24 860	-	26 849,00
					-	-	-	-	-	1 989,00	
3	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка /ЩР1/ НР=72%	шт.	1	6 462,22	1 951,84	6 462	1 952	166	3 716,00	10 992,00
					4 344,74	815,81	4 345,00	816	-	814,00	
4	247-201-0119	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54	1 шт.	1	13 684,00	-	13 684	-	13 684	-	14 779,00
					-	-	-	-	-	1 095,00	
5	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях НР=75%	шт.	17	2 287,56	-	38 889	-	850	28 529,00	72 811,00
					2 237,54	-	38 038,00	-	-	5 393,00	
6	247-204-0762	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 50А 4,5 кА "С"	1 шт.	1	2 157,00	-	2 157	-	2 157	-	2 330,00
					-	-	-	-	-	173,00	
7	247-204-0611	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"	1 шт.	3	658,00	-	1 974	-	1 974	-	2 132,00
					-	-	-	-	-	158,00	
8	247-204-0615	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 25А 4,5 кА "В"	1 шт.	13	670,00	-	8 710	-	8 710	-	9 407,00
					-	-	-	-	-	697,00	
9	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене /1ЩУР/ НР=72%	шт.	1	20 702,68	1 306,23	20 703	1 306	15 052	3 494,00	26 133,00
					4 344,74	508,05	4 345,00	508	-	1 936,00	
10	247-201-0325	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 1/12зо-1 38 УХЛ3 IP31 /прим./	1 шт.	1	11 335,00	-	11 335	-	11 335	-	12 242,00
					-	-	-	-	-	907,00	
11	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях НР=75%	шт.	1	2 287,56	-	2 288	-	50	1 679,00	4 284,00
					2 237,54	-	2 238,00	-	-	317,00	

12	247-204-1832	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 50А 10 кА "С"	1 шт.	1	7 334,00	-	7 334	-	7 334	-	7 921,00
					-	-	-	-	-	587,00	
13	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР=72%	шт.	1	2 041,81	114,59	2 042	115	37	1 398,00	3 715,00
					1 889,96	50,81	1 890,00	51	-	275,00	
14	247-301-0328	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 AR-02 (M)CL, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 со встроенным модемом передачи данных по силовой сети PLC	1 шт.	1	30 233,00	-	30 233	-	30 233	-	32 652,00
					-	-	-	-	-	2 419,00	
15	1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах /терморегулятор/ НР=75%	шт.	14	1 113,60	-	15 590	-	384	11 405,00	29 155,00
					1 086,19	-	15 207,00	-	-	2 160,00	
16	297-841-3485	Терморегулятор YH-16A /Термостат IMIT Та3 комнатный/ (кпл)	1 шт	14	10 267,86	-	143 750	-	143 750	-	155 250,00
					-	-	-	-	-	11 500,00	
17	1311-0401-0701	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования НР=75%	шт.	1	1 829,13	43,71	1 829	44	-	1 355,00	3 439,00
					1 785,42	20,92	1 785,00	21	-	255,00	
18	247-201-0901	Корпус пластиковый, навесной типа КМПн 2/5 модуля IP55	1 шт.	1	1 792,00	-	1 792	-	1 792	-	1 935,00
					-	-	-	-	-	143,00	
Раздел 3 Электромонтажные изделия											
26	1121-0202-0201	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР=72%	шт.	30	454,40	0,49	13 632	15	1 324	8 857,00	24 288,00
					409,79	0,24	12 294,00	7	-	1 799,00	
27	247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20. РС10-3-КБ	1 шт.	25	500,00	-	12 500	-	12 500	-	13 500,00
					-	-	-	-	-	1 000,00	

28	247-214-0602	Розетка IP44 с/у, з/к, з/ш ЭТЮД РС16-044В (120)	1 шт.	5	1 657,00	-	8 285	-	8 285	-	8 948,00
					-	-	-	-	-	663,00	
29	247-202-0602	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	1 шт.	28	40,00	-	1 120	-	1 120	-	1 210,00
					-	-	-	-	-	90,00	
30	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	1 шт.	25	112,00	-	2 800	-	2 800	-	3 024,00
					-	-	-	-	-	224,00	
31	1121-0101-0205	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола НР=72%	м	412	313,84	2,91	129 302	1 199	2 229	90 668,00	237 568,00
					305,52	0,13	125 874,00	54	-	17 598,00	
32	241-207-0101	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм Коб =1,01	1 м	408,04	122,00	-	49 781	-	49 781	-	53 763,00
					-	-	-	-	-	3 982,00	
33	241-207-0102	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм Коб =1,01	1 м	8,08	164,00	-	1 325	-	1 325	-	1 431,00
					-	-	-	-	-	106,00	
Итого по смете					**772 328**						772 328,00

Локальная смета № 02-01-07

Пожарная сигнализация

Раздел 1 Оборудование и приборы

1	1310-0701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	1	11 415,88	1,70	11 416	2	144	6 875,00	19 754,00
					11 270,60	-	11 271,00	-	-	1 463,00	
2	290-217-9545	Пульт контроля и управления С2000-М (кпл)	1 шт	1	83 373,21	-	83 373	-	83 373	-	90 043,00
					-	-	-	-	-	6 669,86	
3	1310-0701-0110	Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	1	7 288,17	1,70	7 288	2	118	4 373,00	12 594,00
					7 168,82	-	7 169,00	-	-	933,00	

4	293-547-2584	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный GSM УО-4С (кпл)	1 шт	1	63 278,57	-	63 279	-	63 279	-	68 341,00
					-	-	-	-	-	5 062,29	
5	1310-0701-0106	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	1	35 669,80	2,09	35 670	2	247	21 607,00	61 859,00
					35 420,64	-	35 421,00	-	-	4 582,00	
6	248-303-0701	Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	1 шт.	1	15 419,00	-	15 419	-	15 419	-	16 653,00
					-	-	-	-	-	1 234,00	
7	1310-0701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	1	11 415,88	1,70	11 416	2	144	6 875,00	19 754,00
					11 270,60	-	11 271,00	-	-	1 463,00	
8	248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	1 шт.	1	20 353,00	-	20 353	-	20 353	-	21 981,00
					-	-	-	-	-	1 628,00	
9	1310-0701-0202	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	20	4 251,32	2,09	85 026	42	1 316	51 037,00	146 948,00
					4 183,42	-	83 668,00	-	-	10 885,00	
10	248-302-0202	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-41М	1 шт.	20	3 943,00	-	78 860	-	78 860	-	85 169,00
					-	-	-	-	-	6 309,00	
11	1310-0701-0601	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	4	1 184,36	5,84	4 737	23	33	2 861,00	8 206,00
					1 170,38	2,09	4 682,00	8	-	608,00	
12	248-304-0201	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-12-К "Выход"	1 шт.	4	2 349,00	-	9 396	-	9 396	-	10 148,00
					-	-	-	-	-	752,00	
13	1310-0701-0601	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	1	1 184,36	5,84	1 184	6	8	715,00	2 051,00

					1 170,38	2,09	1 170,00	2	-	152,00	
14	293-334-8711	Извещатель звуковой Свирель 2 (кпл)	1 шт	1	6 578,57	-	6 579	-	6 579	-	7 105,00
					-	-	-	-	-	526,29	
15	1310-0701-0601	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	2	1 179,99	1,47	2 360	3	16	1 428,00	4 091,00
					1 170,38	-	2 341,00	-	-	303,00	
16	248-302-0501	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	1 шт.	2	1 153,00	-	2 306	-	2 306	-	2 490,00
					-	-	-	-	-	184,00	
17	261-404-0590	Резисторы ГОСТ Р 51177-2017	1 шт.	4	63,00	-	252	-	252	-	272,00
					-	-	-	-	-	20,00	
Раздел 2 Монтажные изделия и материалы											
18	1121-0102-0101	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка НР=72%	м	2	405,35	3,53	811	7	23	562,00	1 483,00
					390,55	0,06	781,00	-	-	110,00	
19	243-907-0108	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм Коб =1,03	1 м	2,06	324,00	-	667	-	667	-	720,00
					-	-	-	-	-	53,00	
20	252-201-0544	Скоба типа СО-10 /прим./	10 шт.	20	157,00	-	3 140	-	3 140	-	3 391,00
					-	-	-	-	-	251,00	
Раздел 3 Кабельные изделия и провода											
21	1121-0201-0201	Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах) НР=72%	м	2	114,49	0,80	229	2	19	150,00	409,00
					103,97	0,10	208,00	-	-	30,00	
22	1121-0301-0101	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами НР=72%	м	119	568,13	3,00	67 607	357	5 441	44 546,00	121 125,00
					519,41	0,50	61 810,00	60	-	8 972,00	
23	243-305-0303	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75 Коб =1,02	1 км	0,11934	145 814,00	-	17 401	-	17 401	-	18 793,00
					-	-	-	-	-	1 392,00	

24	243-305-0304	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75 Коб =1,02	1 км	0,00408	266 097,00	-	1 086	-	1 086	-	1 173,00
					-	-	-	-	-	87,00	
Итого по смете					**724 553**						724 553,00

Локальная смета № 04-01-01

Электроснабжения 0,4кВ

Раздел 1 Земляные работы /л.6 ЭС/

1	1101-0101-0363	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72% Коб =0,97	м3 грунта	21,0393	256,08	256,08	5 388	5 388	-	986,00	6 884,00
					-	65,11	-	1 370	-	510,00	
2	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72% Коб =0,03	м3 грунта	0,6507	4 308,06	-	2 803	-	-	2 018,00	5 207,00
					4 308,06	-	2 803,00	-	-	386,00	
3	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72% Коб =0,1	м3 грунта	1,446	1 395,64	-	2 018	-	-	1 453,00	3 749,00
					1 395,64	-	2 018,00	-	-	278,00	
4	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72% Коб =0,9	м3 грунта	13,014	38,96	38,96	507	507	-	109,00	665,00
					-	11,67	-	152	-	49,00	
5	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72% Коб =0,9	м3 уплотненного грунта	13,014	257,39	121,31	3 350	1 579	-	1 804,00	5 566,00
					136,08	56,42	1 771,00	734	-	412,00	
6	1101-0102-0380	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 /лишний грунт/ НР=72%	м3 грунта	7,23	265,74	265,74	1 921	1 921	-	351,00	2 454,00
					-	67,56	-	488	-	182,00	
7	412-102-0216	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	1 т·км	224,13	27,00	-	6 052	-	-	-	6 536,00

					-	-	-	-	-	484,00	
Раздел 2 Сети электроснабжения 0,4 кВ											
2.1 Сети											
8	1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72%	шт.	1	7 383,91	165,71	7 384	166	3 098	3 003,00	11 218,00
					4 120,20	50,81	4 120,00	51	-	831,00	
9	247-204-3407	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 63А 25кА	1 шт.	1	12 733,00	-	12 733	-	12 733	-	13 752,00
					-	-	-	-	-	1 019,00	
10	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72%	м кабеля	1	480,34	193,93	480	194	56	220,00	756,00
					230,09	76,19	230,00	76	-	56,00	
11	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72%	м кабеля	6	450,20	183,73	2 701	1 102	344	1 216,00	4 230,00
					209,17	72,34	1 255,00	434	-	313,00	
12	1308-0201-0801	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР=72%	м кабеля	20	413,06	151,52	8 261	3 030	1 047	3 858,00	13 088,00
					209,17	58,81	4 183,00	1 176	-	969,00	
13	243-110-0905	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 4х16 (ок)-1 Коб =1,02	1 км	0,02754	720 909,00	-	19 854	-	19 854	-	21 442,00
					-	-	-	-	-	1 588,00	
14	1308-0201-3410	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях НР=72%	м	6	203,64	14,47	1 222	87	23	803,00	2 187,00
					185,36	0,51	1 112,00	3	-	162,00	
15	241-207-0405	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110 Коб =1,02	1 м	6,12	6 506,00	-	39 817	-	39 817	-	43 002,00
					-	-	-	-	-	3 185,00	
16	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР=99%	м3 основания	0,42	9 943,52	251,62	4 176	106	3 363	732,00	5 301,00

					1 683,90	75,22	707,00	32	-	393,00	
2.2 Опора анкерная (концевая)											
17	1133-0202-0105	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка НР=80%	опора	1	27 808,34	12 742,80	27 808	12 743	579	16 454,00	47 803,00
					14 486,92	6 080,44	14 487,00	6 080	-	3 541,00	
18	225-204-0303	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А	1 шт.	2	59 309,00	-	118 618	-	118 618	-	128 107,00
					-	-	-	-	-	9 489,00	
19	252-207-3927	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	1	10 620,00	-	10 620	-	10 620	-	11 470,00
					-	-	-	-	-	850,00	
20	252-207-0268	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	1 шт.	1	10 431,00	-	10 431	-	10 431	-	11 265,00
					-	-	-	-	-	834,00	
21	252-207-3910	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	1	960,05	-	960	-	960	-	1 037,00
					-	-	-	-	-	77,00	
22	252-207-1801	Лента крепления типа F20.07 монтажная	1 м	4	520,00	-	2 080	-	2 080	-	2 246,00
					-	-	-	-	-	166,00	
23	252-207-0801	Скрепа для ленты типа С20	1 шт.	2	99,00	-	198	-	198	-	214,00
					-	-	-	-	-	16,00	
24	252-207-2337	Крюк типа SOT76 универсальный (КМУ-1740)	1 шт.	1	3 001,00	-	3 001	-	3 001	-	3 241,00
					-	-	-	-	-	240,00	
25	252-207-1132	Зажим анкерный типа SO234S (УЗАС 2х50-4х120)	1 шт.	1	8 203,00	-	8 203	-	8 203	-	8 859,00
					-	-	-	-	-	656,00	
26	252-207-0101	Стяжка для кабеля и провода типа KR1 стяжной хомут (ХС-180)	1 шт.	3	69,00	-	207	-	207	-	224,00
					-	-	-	-	-	17,00	
2.3 Опора промежуточная											
27	1133-0202-0104	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка НР=80% Коб =2	опора	2	14 913,78	5 829,94	29 828	11 660	1 157	18 059,00	51 718,00

					1 683,90	75,22	707,00	32	-	393,00	
2.2 Опора анкерная (концевая)											
17	1133-0202-0105	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка НР=80%	опора	1	27 808,34	12 742,80	27 808	12 743	579	16 454,00	47 803,00
					14 486,92	6 080,44	14 487,00	6 080	-	3 541,00	
18	225-204-0303	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А	1 шт.	2	59 309,00	-	118 618	-	118 618	-	128 107,00
					-	-	-	-	-	9 489,00	
19	252-207-3927	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	1	10 620,00	-	10 620	-	10 620	-	11 470,00
					-	-	-	-	-	850,00	
20	252-207-0268	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	1 шт.	1	10 431,00	-	10 431	-	10 431	-	11 265,00
					-	-	-	-	-	834,00	
21	252-207-3910	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	1	960,05	-	960	-	960	-	1 037,00
					-	-	-	-	-	77,00	
22	252-207-1801	Лента крепления типа F20.07 монтажная	1 м	4	520,00	-	2 080	-	2 080	-	2 246,00
					-	-	-	-	-	166,00	
23	252-207-0801	Скрепа для ленты типа С20	1 шт.	2	99,00	-	198	-	198	-	214,00
					-	-	-	-	-	16,00	
24	252-207-2337	Крюк типа SOT76 универсальный (КМУ-1740)	1 шт.	1	3 001,00	-	3 001	-	3 001	-	3 241,00
					-	-	-	-	-	240,00	
25	252-207-1132	Зажим анкерный типа SO234S (УЗАС 2х50-4х120)	1 шт.	1	8 203,00	-	8 203	-	8 203	-	8 859,00
					-	-	-	-	-	656,00	
26	252-207-0101	Стяжка для кабеля и провода типа KR1 стяжной хомут (ХС-180)	1 шт.	3	69,00	-	207	-	207	-	224,00
					-	-	-	-	-	17,00	
2.3 Опора промежуточная											
27	1133-0202-0104	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка НР=80% Коб =2	опора	2	14 913,78	5 829,94	29 828	11 660	1 157	18 059,00	51 718,00

					8 505,22	2 782,24	17 010,00	5 564	-	3 831,00	
28	225-204-0303	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А Коб =2	1 шт.	2	59 309,00	-	118 618	-	118 618	-	128 107,00
					-	-	-	-	-	9 489,00	
29	252-207-1801	Лента крепления типа F20.07 монтажная Коб =2	1 м	8	520,00	-	4 160	-	4 160	-	4 493,00
					-	-	-	-	-	333,00	
30	252-207-0801	Скрепа для ленты типа С20 Коб =2	1 шт.	4	99,00	-	396	-	396	-	428,00
					-	-	-	-	-	32,00	
31	252-207-2320	Крюк типа SOT29.10 сквозной (КМ-1800) Коб =2	1 шт.	2	2 873,00	-	5 746	-	5 746	-	6 206,00
					-	-	-	-	-	460,00	
32	252-202-0513	Зажим поддерживающий типа SO140.02 (ЗПС 2х25-4х120/1200/30) Коб =2	1 шт.	2	11 154,00	-	22 308	-	22 308	-	24 093,00
					-	-	-	-	-	1 785,00	
33	252-207-0101	Стяжка для кабеля и провода типа KR1 стяжной хомут (ХС-180) Коб =2	1 шт.	6	69,00	-	414	-	414	-	447,00
					-	-	-	-	-	33,00	
2.4 Опора угловая-анкерная											
34	1133-0202-0105	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка НР=80% Коб =2	опора	4	27 808,34	12 742,80	111 233	50 971	2 314	65 816,00	191 213,00
					14 486,92	6 080,44	57 948,00	24 322	-	14 164,00	
35	225-204-0303	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А Коб =2	1 шт.	4	59 309,00	-	237 236	-	237 236	-	256 215,00
					-	-	-	-	-	18 979,00	
36	1133-0101-0110	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка НР=80% Коб =2	м3	0,2	15 725,27	8 099,15	3 145	1 620	-	1 706,00	5 239,00
					7 626,12	3 034,21	1 525,00	607	-	388,00	
37	225-204-1001	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и Коб =2	1 шт.	4	9 493,00	-	37 972	-	37 972	-	41 010,00
					-	-	-	-	-	3 038,00	
38	252-207-3927	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 Коб =2	1 шт.	2	10 620,00	-	21 240	-	21 240	-	22 939,00

					-	-	-	-	-	1 699,00	
39	252-207-0268	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143 Коб =2	1 шт.	2	10 431,00	-	20 862	-	20 862	-	22 531,00
					-	-	-	-	-	1 669,00	
40	252-207-1801	Лента крепления типа F20.07 монтажная Коб =2	1 м	8	520,00	-	4 160	-	4 160	-	4 493,00
					-	-	-	-	-	333,00	
41	252-207-0801	Скрепа для ленты типа С20 Коб =2	1 шт.	4	99,00	-	396	-	396	-	428,00
					-	-	-	-	-	32,00	
42	252-207-2337	Крюк типа SOT76 универсальный (КМУ-1740) Коб =2	1 шт.	2	3 001,00	-	6 002	-	6 002	-	6 482,00
					-	-	-	-	-	480,00	
43	252-207-1115	Зажим анкерный типа HEL-5506 (СИП) (зас 4х6-50/14400) Коб =2	1 шт.	4	4 244,00	-	16 976	-	16 976	-	18 334,00
					-	-	-	-	-	1 358,00	
44	252-207-0101	Стяжка для кабеля и провода типа KR1 стяжной хомут (XC-180) Коб =2	1 шт.	6	69,00	-	414	-	414	-	447,00
					-	-	-	-	-	33,00	
2.5 Крепление СИП к стене здания											
45	1308-0202-1801	Оттяжка тросовая. Монтаж к стене здания с установкой крюка НР=72% Коб =2	шт.	2	5 929,02	2 290,60	11 858	4 581	-	6 826,00	20 179,00
					3 638,42	1 101,79	7 277,00	2 204	-	1 495,00	
46	252-207-2337	Крюк типа SOT76 универсальный (КМУ-1740) Коб =2	1 шт.	2	3 001,00	-	6 002	-	6 002	-	6 482,00
					-	-	-	-	-	480,00	
47	252-207-1115	Зажим анкерный типа HEL-5506 (СИП) (зас 4х6-50/14400) Коб =2	1 шт.	4	4 244,00	-	16 976	-	16 976	-	18 334,00
					-	-	-	-	-	1 358,00	
48	252-207-0101	Стяжка для кабеля и провода типа KR1 стяжной хомут (XC-180) Коб =2	1 шт.	6	69,00	-	414	-	414	-	447,00
					-	-	-	-	-	33,00	
49	243-906-2214	Фасадное крепление BRPF 70-150-6F (BRPF 6 Fr) (КФК12-47,6) Коб =2	1 шт.	2	677,00	-	1 354	-	1 354	-	1 462,00
					-	-	-	-	-	108,00	
2.6 Подключение линии СИП											

50	1308-0201-0504	Жилы проводов или кабелей сечением до 35 мм2. Присоединение к зажимам НР=72%	шт.	4	355,59	-	1 422	-	-	1 024,00	2 642,00
					355,59	-	1 422,00	-	-	196,00	
51	252-207-0403	Наконечник кабельный типа CPTAU 35 изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП)	1 шт.	4	1 568,00	-	6 272	-	6 272	-	6 774,00
					-	-	-	-	-	502,00	
2.7 Провода											
52	1133-0204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР=80%	км линии	0,127	112 059,39	43 629,59	14 232	5 541	-	8 577,00	24 634,00
					68 429,80	15 986,13	8 691,00	2 030	-	1 825,00	
53	243-701-0717	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0 Коб =1,02	1 км	0,12954	889 985,00	-	115 289	-	115 289	-	124 512,00
					-	-	-	-	-	9 223,00	
2.8 Заземление											
54	1133-0209-0101	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления НР=80%	м шин заземления	15	424,25	102,98	6 364	1 545	50	4 073,00	11 272,00
					317,92	21,49	4 769,00	322	-	835,00	
55	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм /16/	1 т	0,02438	366 446,00	-	8 932	-	8 932	-	9 647,00
					-	-	-	-	-	715,00	
Итого по смете					**1 371 711**						1 371 711,00

Локальная смета № 04-01-02

Дизельная электростанция

Раздел 1 ДЭС

1	1308-0301-0905	Агрегат двухмашинный, поступающий в собранном виде, масса до 2 т. Установка НР=72%	шт.	1	111 810,54	55 233,26	111 811	55 233	8 785	52 944,00	177 935,00
					47 792,14	25 741,14	47 792,00	25 741	-	13 180,00	
3	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР=72%	шт.	8	7 911,86	254,16	63 295	2 033	46 680	11 055,00	80 298,00
					1 822,70	96,53	14 582,00	772	-	5 948,00	
4	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72%	м	52	977,62	31,73	50 836	1 650	34 443	11 034,00	66 820,00
					283,53	11,18	14 744,00	581	-	4 950,00	
5	1101-0101-0363	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3. траншея Т-1 /для заземления/ НР=72% Коб =0,97	м3 грунта	9,0792	256,08	256,08	2 325	2 325	-	426,00	2 971,00
					-	65,11	-	591	-	220,00	
6	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72% Коб =0,03 т.ч.п.3.179:К1трр=1,2;	м3 грунта	0,2808	5 169,67	-	1 452	-	-	1 045,00	2 697,00
					5 169,67	-	1 452,00	-	-	200,00	
7	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72% Коб =0,1	м3 грунта	0,936	1 395,64	-	1 306	-	-	940,00	2 426,00
					1 395,64	-	1 306,00	-	-	180,00	
8	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72% Коб =0,9	м3 грунта	8,424	38,96	38,96	328	328	-	71,00	431,00
					-	11,67	-	98	-	32,00	
9	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72% Коб =0,9	м3 уплотненного грунта	8,424	257,39	121,31	2 168	1 022	-	1 167,00	3 602,00
					136,08	56,42	1 146,00	475	-	267,00	
Итого по смете					**337 180**						337 180,00

Локальная смета № 04-01-03

Наружное электроосвещение

Раздел 1 Светотехническое оборудование

1	1133-0207-0103	Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка НР=80%	светильник	5	6 367,78	1 498,91	31 839	7 495	-	21 676,00	57 796,00
					4 868,87	550,22	24 344,00	2 751	-	4 281,00	
2	247-103-3004	Светильник уличный светодиодный Прометей Дала 100Н, мощность 100 Вт, степень защиты IP67	1 шт.	5	86 763,00	-	433 815	-	433 815	-	468 520,00
					-	-	-	-	-	34 705,00	
Раздел 2 Опоры и металлоконструкции для монтажа светильников											
3	1133-0304-0401	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка НР=80%	опора	4	13 581,94	7 511,06	54 328	30 044	-	30 018,00	91 094,00
					6 070,88	3 309,66	24 284,00	13 239	-	6 748,00	
4	247-306-0410	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм, СТВ 6-3 68/158 высотой 6000 мм, диаметром 68/158 мм	1 шт.	4	70 704,00	-	282 816	-	282 816	-	305 441,00
					-	-	-	-	-	22 625,00	
5	247-306-0921	Фундамент закладной анкерный ЗФ-160-М16-870-4 (ЗФ1)	1 шт.	4	9 303,00	-	37 212	-	37 212	-	40 189,00
					-	-	-	-	-	2 977,00	
6	247-306-0324	Кронштейн гнутый типа КРСГ1,0/25-0,57 высотой 570мм, длина вылета 1000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 25°, толщиной 3,2 мм /прим. к 1К1-0,5-1,0/	1 шт.	5	7 917,00	-	39 585	-	39 585	-	42 752,00
					-	-	-	-	-	3 167,00	
7	247-306-0301	Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм	1 шт.	1	7 110,00	-	7 110	-	7 110	-	7 679,00
					-	-	-	-	-	569,00	
Раздел 3 Кабельно-поводниковая продукция											
8	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72%	м кабеля	6	480,34	193,93	2 882	1 164	338	1 323,00	4 541,00
					230,09	76,19	1 381,00	457	-	336,00	
9	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72%	м кабеля	113	450,20	183,73	50 873	20 761	6 475	22 903,00	79 678,00

					209,17	72,34	23 636,00	8 174	-	5 902,00	
10	1308-0201-0801	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР=72%	м кабеля	52	413,06	151,52	21 479	7 879	2 723	10 033,00	34 033,00
					209,17	58,81	10 877,00	3 058	-	2 521,00	
11	243-110-2602	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГз 3х4,0 (ок)-0,66 Коб =1,02	1 км	0,12852	275 843,00	-	35 451	-	35 451	-	38 287,00
					-	-	-	-	-	2 836,00	
12	243-110-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 Коб =1,02	1 км	0,0459	118 399,00	-	5 435	-	5 435	-	5 870,00
					-	-	-	-	-	435,00	
13	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР=72%	м	5	868,27	5,11	4 341	26	367	2 849,00	7 765,00
					789,84	1,53	3 949,00	8	-	575,00	
14	243-142-0314	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 16 мм2 Коб =1,02	1 км	0,0051	1 084 822,00	-	5 533	-	5 533	-	5 976,00
					-	-	-	-	-	443,00	
Раздел 4 Материалы											
15	296-254-7222	Сжим ответвительный У739М (4-10/1,5-2,5) (КВТ) (кпл)	1 шт	20	224,11	-	4 482	-	4 482	-	4 841,00
					-	-	-	-	-	358,57	
16	1308-0201-3410	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях НР=72%	м	115	203,64	14,47	23 419	1 664	438	15 390,00	41 914,00
					185,36	0,51	21 316,00	59	-	3 105,00	
17	241-207-1001	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50 Коб =1,02	1 м	117,3	346,00	-	40 586	-	40 586	-	43 833,00
					-	-	-	-	-	3 247,00	

18	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР=99%	м3 основания	6,81	9 943,52	251,62	67 715	1 714	54 534	11 859,00	85 940,00
					1 683,90	75,22	11 467,00	512	-	6 366,00	
19	1308-0201-3410	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях НР=72%	м	12	203,64	14,47	2 444	174	46	1 606,00	4 374,00
					185,36	0,51	2 224,00	6	-	324,00	
20	241-207-1105	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 750 Н, жесткая, нормальная (N) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110 Коб =1,02	1 м	12,24	1 731,00	-	21 187	-	21 187	-	22 882,00
					-	-	-	-	-	1 695,00	
Раздел 5 Материалы для установки опор											
21	1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР=91%	м3	2,88	53 993,88	1 680,32	155 502	4 839	125 280	24 227,00	194 107,00
					8 813,73	430,23	25 384,00	1 239	-	14 378,00	
22	1308-0206-1718	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям НР=72%	м	12	1 522,70	151,07	18 272	1 813	5 164	8 642,00	29 067,00
					941,32	58,93	11 296,00	707	-	2 153,00	
23	241-102-0144	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 60х3,0 мм Коб =1,02	1 м	12,24	1 868,00	-	22 864	-	22 864	-	24 693,00
					-	-	-	-	-	1 829,00	
Итого по смете					**1 641 272**						1 641 272,00

Локальная смета № 06-01-01

Сети водоснабжения и водоотведения

Раздел 1 Хозяйственно питьевой водопровод											
1.1 В1											
1	1134-0201-0804	Колодцы. Установка указателя на стене НР=76%	шт.	1	1 059,64	-	1 060	-	-	806,00	2 015,00
					1 059,64	-	1 060,00	-	-	149,00	
2	251-101-0116	Знак типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный В=500 мм	1 шт.	1	6 944,00	-	6 944	-	6 944	-	7 500,00
					-	-	-	-	-	556,00	

Раздел 2 Канализация

2.1 Земляные работы

3	1101-0101-0363	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72%	м3 грунта	65,92	256,08	256,08	16 881	16 881	-	3 090,00	21 569,00
					-	65,11	-	4 292	-	1 598,00	
4	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72%т.ч.п.3.179:К1трр=1,2;	м3 грунта	2,04	5 169,67	-	10 546	-	-	7 593,00	19 590,00
					5 169,67	-	10 546,00	-	-	1 451,00	
5	1101-0203-0607	Грунты. Рыхление бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 132 кВт (180 л с). Глубина рыхления до 0,5 м, длина разрыхляемого участка до 100 м НР=72%	м3 грунта	115,3	12,55	12,55	1 447	1 447	-	232,00	1 813,00
					-	2,79	-	322	-	134,00	
6	1101-0104-0108	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /после рыхления/ НР=72%	м3 грунта	111,84	212,25	212,25	23 738	23 738	-	5 119,00	31 166,00
					-	63,57	-	7 110	-	2 309,00	
7	1101-0205-0304	Грунты 4 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72%т.ч.п.3.179:К1трр=1,2;	м3 грунта	3,46	7 684,13	-	26 587	-	-	19 143,00	49 388,00
					7 684,13	-	26 587,00	-	-	3 658,00	
8	1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР=72%	м3 грунта	134,39	44,40	44,40	5 967	5 967	-	1 287,00	7 834,00
					-	13,30	-	1 787	-	580,00	
9	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72%	м3 уплотненного грунта	134,39	306,95	144,41	41 251	19 407	-	22 227,00	68 556,00
					162,54	67,17	21 844,00	9 027	-	5 078,00	
10	1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР=72%	м3 грунта	22,33	1 997,56	-	44 606	-	-	32 116,00	82 860,00
					1 997,56	-	44 606,00	-	-	6 138,00	

11	1101-0102-0381	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 /лишний грунт/ НР=72%	м3 грунта	26,55	349,09	349,09	9 268	9 268	-	1 696,00	11 841,00
					-	88,75	-	2 356	-	877,00	
12	412-102-0216	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	1 т·км	1125,72	27,00	-	30 394	-	-	-	32 826,00
					-	-	-	-	-	2 432,00	
13	1111-0101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство НР=94%	м3 изоляции	18,56	10 503,86	2 317,94	194 952	43 021	43 241	117 097,00	337 013,00
					5 856,12	855,64	108 690,00	15 881	-	24 964,00	
14	1108-0101-0401	Глиняный замок. Устройство НР=93%	м3 изолирующего слоя	3,16	15 086,25	2 663,36	47 673	8 416	6 293	34 320,00	88 552,00
					10 431,59	1 246,58	32 964,00	3 939	-	6 559,00	
15	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР=99%	м3 основания	0,81	9 635,52	251,62	7 805	204	6 237	1 411,00	9 953,00
					1 683,90	75,22	1 364,00	61	-	737,00	
2.2 К1											
16	1122-0501-0404	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею НР=99%	км трубопровода	0,028	722 023,16	340 748,35	20 217	9 541	-	13 445,00	36 355,00
					381 274,81	103 734,33	10 676,00	2 905	-	2 693,00	
17	241-204-0104	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 150 мм ГОСТ Р 54475-2011 Коб =1,01	1 м	28,28	1 660,00	-	46 945	-	46 945	-	50 701,00
					-	-	-	-	-	3 756,00	
18	241-229-0202	Кольцо резиновое уплотнительное с внутренним диаметром для безнапорных канализационных труб DN/ID 150	1 шт.	5	461,00	-	2 305	-	2 305	-	2 489,00
					-	-	-	-	-	184,00	
19	1122-0301-0109	Футляр стальной из труб, диаметр 350 мм. Укладка НР=99%	км трубопровода	0,0152	2 766 990,08	1 182 943,54	42 058	17 981	2 039	28 351,00	76 042,00
					1 449 924,00	434 110,02	22 039,00	6 598	-	5 633,00	

20	241-102-0246	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х7,0 мм Коб =1,004	1 м	15,2608	35 224,00	-	537 546	-	537 546	-	580 550,00
					-	-	-	-	-	43 004,00	
21	1123-0601-0103	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие НР=99%	м3 конструкций колодца	1,22	65 160,88	16 001,30	79 496	19 522	26 546	41 380,00	130 546,00
					27 400,71	6 859,87	33 429,00	8 369	-	9 670,00	
22	225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	1 шт.	1	23 871,00	-	23 871	-	23 871	-	25 781,00
					-	-	-	-	-	1 910,00	
23	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	1 шт.	2	16 748,00	-	33 496	-	33 496	-	36 176,00
					-	-	-	-	-	2 680,00	
24	225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	1 шт.	1	23 253,00	-	23 253	-	23 253	-	25 113,00
					-	-	-	-	-	1 860,00	
25	225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	1 шт.	1	15 913,00	-	15 913	-	15 913	-	17 186,00
					-	-	-	-	-	1 273,00	
26	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	1 шт.	1	9 332,00	-	9 332	-	9 332	-	10 079,00
					-	-	-	-	-	747,00	
27	1107-0107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка соединительных элементов для колодцев НР=118%	т стальных элементов	0,02696	1 102 700,14	8 930,01	29 729	241	27 527	2 384,00	34 682,00
					72 727,42	2 192,27	1 961,00	59	-	2 569,00	
28	244-201-0304	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип С	1 комплект	1	9 792,00	-	9 792	-	9 792	-	10 575,00
					-	-	-	-	-	783,00	
29	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство под отмостку /шириной 1м, толщиной 0,08м/ НР=93%	м3 основания	0,46	13 295,45	2 703,50	6 116	1 244	4 227	1 110,00	7 804,00
					1 403,25	1 194,21	645,00	549	-	578,00	
30	1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство /шириной 1м, толщиной 0,1 м/ НР=91%	м3	0,58	41 733,47	1 595,86	24 205	926	22 101	1 279,00	27 523,00
					2 032,13	389,66	1 179,00	226	-	2 039,00	

31	1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка /наращивание горловины/ НР=93%	м3 кладки	0,02	67 394,16	3 160,68	1 348	63	1 081	203,00	1 675,00
					10 162,60	773,74	203,00	15	-	124,00	
2.3 Резервуар V=2м3											
32	1101-0101-0363	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72%	м3 грунта	10,238	256,08	256,08	2 622	2 622	-	480,00	3 350,00
					-	65,11	-	667	-	248,00	
33	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72%т.ч.п.3.179:К1трр=1,2;	м3 грунта	0,182	5 169,67	-	941	-	-	678,00	1 749,00
					5 169,67	-	941,00	-	-	130,00	
34	1101-0203-0607	Грунты. Рыхление бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 132 кВт (180 л с). Глубина рыхления до 0,5 м, длина разрыхляемого участка до 100 м НР=72%	м3 грунта	97,007	12,55	12,55	1 217	1 217	-	195,00	1 525,00
					-	2,79	-	271	-	113,00	
35	1101-0104-0108	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /после рыхления/ НР=72%	м3 грунта	95,31	212,25	212,25	20 230	20 230	-	4 362,00	26 559,00
					-	63,57	-	6 059	-	1 967,00	
36	1101-0205-0304	Грунты 4 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72%т.ч.п.3.179:К1трр=1,2;	м3 грунта	1,698	7 684,13	-	13 048	-	-	9 395,00	24 238,00
					7 684,13	-	13 048,00	-	-	1 795,00	
37	1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР=72%	м3 грунта	45,504	44,40	44,40	2 020	2 020	-	436,00	2 652,00
					-	13,30	-	605	-	196,00	
38	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72%	м3 уплотненного грунта	45,504	306,95	144,41	13 967	6 571	-	7 526,00	23 212,00
					162,54	67,17	7 396,00	3 057	-	1 719,00	
39	1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР=72%	м3 грунта	11,376	1 997,56	-	22 724	-	-	16 361,00	42 212,00
					1 997,56	-	22 724,00	-	-	3 127,00	

40	1101-0102-0381	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 /лишний грунт/ НР=72%	м3 грунта	50,548	349,09	349,09	17 646	17 646	-	3 230,00	22 546,00
					-	88,75	-	4 486	-	1 670,00	
41	412-102-0216	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	1 т·км	2143,2352	27,00	-	57 867	-	-	-	62 496,00
					-	-	-	-	-	4 629,00	
42	1337-0101-0105	Оборудование без механизмов массой до 1 т. Монтаж на открытой площадке НР=61%	шт.	1	114 041,40	13 409,14	114 041	13 409	30 001	45 698,00	172 518,00
					70 631,46	4 284,19	70 631,00	4 284	-	12 779,00	
44	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство под резервуар /л.22 КР/ НР=91%	м3	1,02	37 042,49	1 595,86	37 783	1 628	34 083	2 248,00	43 234,00
					2 032,13	389,66	2 073,00	397	-	3 203,00	
45	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство МП2 НР=91%	м3	1,8	38 515,80	2 458,55	69 328	4 425	59 108	6 302,00	81 680,00
					3 219,71	627,59	5 795,00	1 130	-	6 050,00	
46	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	1 т	0,05271	331 233,00	-	17 459	-	17 459	-	18 856,00
					-	-	-	-	-	1 397,00	
47	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство /шириной 1м, толщиной 0,08м/ НР=93%	м3 основания	0,46	14 137,25	2 703,50	6 503	1 244	4 614	1 110,00	8 222,00
					1 403,25	1 194,21	645,00	549	-	609,00	
48	1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство /шириной 1м, толщиной 0,1 м/ НР=91%	м3	0,58	36 175,49	1 595,86	20 982	926	18 878	1 279,00	24 042,00
					2 032,13	389,66	1 179,00	226	-	1 781,00	
Итого по смете					**2 404 844**						2 404 844,00

- оборудование, тенге

Локальная смета № 07-01-01

Малые архитектурные формы

1	8601-0302-0301	Скамья прямолинейная без спинки НР=91%	шт.	2	55 392,00	222,00	110 784	444	93 876	15 110,00	135 966,00

					8 232,00	70,00	16 464,00	140	-	10 072,00	
2	8601-0303-0201	Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м) НР=0%	шт.	1	21 908,00	-	21 908	-	21 908	-	23 661,00
					-	-	-	-	-	1 753,00	
Итого по смете					**159 627**						159 627,00

Локальная смета № 07-01-02

Озеленение

1	1147-0112-0103	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см НР=88%	м2	98,8	432,79	14,07	42 760	1 390	-	36 760,00	85 882,00
					418,72	4,08	41 370,00	403	-	6 362,00	
2	1147-0112-0105	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять или исключать НР=88% Коб =3	м2	296,4	85,69	0,17	25 399	50	-	22 306,00	51 521,00
					85,52	-	25 348,00	-	-	3 816,00	
3	1147-0112-0201	Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой НР=88%	га	0,00988	669 433,78	6 765,70	6 614	67	6 535	36,00	7 182,00
					1 268,08	2 858,54	13,00	28	-	532,00	
4	1147-0112-0201	Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой /в существующий ПРС/ НР=88%	га	0,11579	669 433,78	6 765,70	77 514	783	76 584	421,00	84 170,00
					1 268,08	2 858,54	147,00	331	-	6 235,00	
Итого по смете					**228 755**						228 755,00

Локальная смета № 07-01-03

Тротуары, дорожки, площадки

Раздел 1 Тип 1

1	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР=108%	м3 материала основания в плотном теле	213,12	10 666,55	1 428,93	2 273 255	304 534	1 919 845	141 840,00	2 608 303,00
					229,34	386,90	48 877,00	82 456	-	193 208,00	
2	1127-0403-0801	Покрытия толщиной 15 см, однослойные. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) /обочина/ НР=108%	м2 покрытия	123	2 457,16	372,26	302 231	45 788	246 043	28 912,00	357 634,00

					84,55	133,09	10 400,00	16 370	-	26 491,00	
3	1127-0403-0804	Покрытия толщиной 15 см. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0801, 1127-0403-0802, 1127-0403-0803 НР=108% Коб =15	м2 покрытия	1845	135,75	18,20	250 459	33 579	216 880	12 972,00	284 505,00
					-	6,51	-	12 011	-	21 074,00	
Раздел 2 Тип 2											
4	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР=108%	м3 материала основания в плотном теле	16,612	10 666,55	1 428,93	177 193	23 737	149 646	11 056,00	203 309,00
					229,34	386,90	3 810,00	6 427	-	15 060,00	
5	1111-0101-2701	Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе. Устройство НР=94%	м2 покрытия	83,6	1 856,80	128,85	155 228	10 772	46 345	97 580,00	273 033,00
					1 173,58	68,16	98 111,00	5 698	-	20 225,00	
7	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР=108%	м бортового камня	61	3 590,16	46,23	219 000	2 820	140 976	82 510,00	325 631,00
					1 232,84	19,59	75 203,00	1 195	-	24 121,00	
Итого по смете					**4 052 415**						4 052 415,00

Локальная смета № 07-01-04

Ограждение площадки ТБО

1	1107-0111-0112	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по металлическим столбам без цоколя. Установка НР=118%	м оград	14	4 842,80	1 632,33	67 799	22 853	790	62 883,00	141 137,00
					3 154,03	652,47	44 156,00	9 135	-	10 455,00	
2	214-401-0208	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	1 м2	28	1 072,00	-	30 016	-	30 016	-	32 417,00
					-	-	-	-	-	2 401,00	
3	214-201-0301	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 25 до 56 мм, толщиной от 3 до 5 мм /45х4/	1 т	0,3971	404 610,00	-	160 671	-	160 671	-	173 525,00

					-	-	-	-	-	12 854,00	
4	298-888-8927	Доплата на изменение марки стали по проекту КМ С255, Ст3Гпс, Ст3Гсп ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005	1 т	0,3971	14 178,00	-	5 630	-	5 630	-	6 080,00
					-	-	-	-	-	450,41	
5	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1 м3	1,3	37 244,00	-	48 417	-	48 417	-	52 290,00
					-	-	-	-	-	3 873,00	
6	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69%	м2	8,4	97,45	2,30	819	19	465	233,00	1 136,00
					39,83	0,40	335,00	3	-	84,00	
7	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93%	м2 поверхности	16,8	1 234,20	28,59	20 735	480	12 715	7 078,00	30 038,00
					448,76	4,30	7 539,00	72	-	2 225,00	
Итого по смете					**436 623**						436 623,00

Локальная смета № 07-01-05

Ограждение территории

1	8601-0602-0602	Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 3,0 м х 2,03 м НР=91%	секция	57	58 820,00	8 868,00	3 352 740	505 476	2 471 919	523 835,00	4 186 701,00
					6 585,00	3 514,00	375 345,00	200 298	-	310 126,00	
2	8601-0605-0202	Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 4,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками НР=91%	комплект	2	256 475,00	6 012,00	512 950	12 024	430 844	68 417,44	627 876,84
					35 041,00	2 551,00	70 082,00	5 102	-	46 509,40	
3	8601-0605-0402	Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками НР=91%	комплект	1	131 332,00	193,00	131 332	193	115 269	14 511,00	157 510,00
					15 870,00	76,00	15 870,00	76	-	11 667,00	
Итого по смете					**4 972 088**						4 972 087,84

Всего по акту	**31 103 373**
- оборудование, тенге	659 911
Всего	**31 103 373**

Итого в текущих ценах с учетом договорной скидки К=0,882300083	**27 442 505,91**
НДС	3 293 100,71
Итого	**30 735 606,62**

Сдал (Субподрядчик)

ТОО «SIEL GROUP», БИН 090140014267

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Бухин Д.Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)

ТОО "QK SUNQAR", БИН 040140008686

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Шотабаев Д. С.

(должность, подпись, расшифровка подписи)