Заказчик BIGLOBAL ТОО
Подрядчик МИДЭС СТРОЙ ТОО
Пожарное депо II типа на 4 автомашины: мкр.
Проект Алатау Бостандыкский район
Договор подряда № АБК1/Под//1549 от 10.06.2021 года

Акт о приемке выполненных работ за ноябрь месяц 2023 года

№ п/п	Код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	На един. измерения		Прямые затраты	Заработная плата труда рабочих-строителей	Накладные расходы	Машины и механизмы	Материалы	Стоимость подрядчика, тенге
					Норма расхода	Цена			Сметная прибыль	в т.ч. зарплата машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Депо												
Весь проект												
Благоустройство (верт.планировка, покрытие, озеленение, МАФы)												
Планировка территории участка												
Вертикальная планировка территории												
	81-010501-0202-00	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине	м3	9 985,111068		125,578511	1 253 915,38			1 253 915,38 576 934,83		1 253 915,38
Благоустройство общих зон												
Устройство асфальтового покрытия												
	81-700101-0102-00	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка под благоустройство (не применять для основания под тротуарную плитку) [Тип 1 в границах участка]	м3	643,6		2 932,741672	1 887 512,54	1 887 512,54				1 887 512,54
	81-700101-0106-00	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев из готовых щебеночно-гравийно-песчаных смесей под благоустройство придомовой территории [Тип 1 в границах участка]	м3	205,952		3 445,972702	709 704,97	709 704,97				709 704,97
	81-700104-0203-00	Устройство дорожных покрытий толщиной 5см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 [Тип 1 в	м2	2 574,4		3 372,658705	8 682 572,57	8 682 572,57				8 682 572,57
	81-700104-0101-00	Устройство дорожных покрытий толщиной 5см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 [Тип 1 в	спользоват	2 574,4		3 079,386319	7 927 572,14	7 927 572,14				7 927 572,14
Весь проект												
Наружные сети технологических трубопроводов												
Топливоподача аварийного дизельного топлива												
	81-240101-0201-00	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм.	км	0,168		2 082 097,738095	349 792,42	226 957,02		122 835,4 36 292,6		349 792,42
	81-180701-0210-00	Воздухоотводчики. Установка	спользоват	1		1 806,470000	1 806,47	1 271,76		534,71 256,69		1 806,47
	81-130301-1705-00	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03	спользоват	1,66		44,469880	73,82	64,63		9,19 1,71		73,82

	81-260101-1101-00	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом	м3	3,66		44 851,377049	164 156,04	154 994,33		9 161,71 4 516,55		164 156,04
	81-260301-0701-00	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	спользоват	114,6		868,126091	99 487,25	94 019,97		5 467,28 1 303,27		99 487,25
	83-370102-0105-00	Оборудование массой 1 т. Монтаж на открытой площадке [резервуар 5 м3 добавить клапана]	спользоват	1		145 047,000000	145 047	127 768,35		17 278,65 6 897,64		145 047
Наружные сети газоснабжения												
Монтаж трубопроводов, арматуры, фасонных изделий												
	83-370101-0103-00	Оборудование без механизмов массой 0,1 т. Монтаж на открытой площадке [Г/п среднего и низкого давления Г2, Г1 надземный]	спользоват	1		43 174,370000	43 174,37	39 521,9		3 652,47 933,03		43 174,37
	81-240106-0101-00	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка [Г/п среднего и низкого давления Г2, Г1 надземный]	комплект	2		7 000,800000	14 001,6	6 947,14		7 054,46 1 700,77		14 001,6
	81-220301-0203-00	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием [Г/п среднего и низкого давления Г2, Г1	км	0,0005		1 116 880,000000	558,44	390,03		168,41 84,08		558,44
	81-220301-0202-00	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием [Г/п среднего и низкого давления Г2, Г1 надземный]	км	0,0045		1 051 840,000000	4 733,28	3 360,57		1 372,71 693,93		4 733,28
	81-220301-0201-00	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием [Г/п среднего и низкого давления Г2, Г1 надземный]	км	0,0035		1 028 157,142857	3 598,55	2 606,04		992,51 503,74		3 598,55
	81-220801-0105-00	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка [Г/п среднего и низкого давления Г2, Г1 надземный]	т	0,00522		1 397 816,091954	7 296,6	3 941,99		3 354,61 1 199,12		7 296,6
	81-660102-0103-00	Огрунтовка металлических поверхностей за 1 раз [Г/п среднего и низкого давления Г2, Г1 надземный]	спользоват	1,6		142,862500	228,58	228,58				228,58
	81-660102-0303-00	Окраска металлических поверхностей эмалевыми красками за 2 раза [Г/п среднего и низкого давления Г2, Г1 надземный]	спользоват	1,6		299,118750	478,59	478,59				478,59
	81-700108-0101-00	Установка дорожных знаков на металлических стойках [Г/п среднего и низкого давления Г2, Г1 надземный]	спользоват	2		892,860000	1 785,72	1 785,72				1 785,72
	81-010301-0502-00	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2 [Г/п среднего и низкого давления Г2, Г1 надземный]	шт	1		1 335,480000	1 335,48	277,54		1 057,94 522,97		1 335,48
	81-330303-0501-00	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство [молниеотвод Г/п среднего и низкого давления Г2, Г1 надземный]	м3	0,56		2 519,321429	1 410,82	1 402,33		8,49		1 410,82
	81-610101-0401-00	Изготовление металлических конструкций из прокатной и листовой стали [молниеотвод Г/п среднего и низкого давления Г2, Г1 надземный]	т	0,360648		123 214,907611	44 437,21	44 437,21				44 437,21

	81-660102-0303-00	Окраска металлических поверхностей эмалевыми красками за 2 раза [молниеотвод Г/п среднего и низкого давления Г2, Г1 надземный]	спользоват	15		299,110000	4 486,65	4 486,65				4 486,65
	83-080208-0101-00	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования [Г/п среднего и низкого давления Г2, Г1 надземный]	спользоват	1		1 986,940000	1 986,94	1 761,3		225,64 75,06		1 986,94
	83-080208-0202-00	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования [Г/п среднего и низкого давления Г2, Г1 надземный]	м	4		302,430000	1 209,72	1 095,92		113,8 34,77		1 209,72
	81-240106-0104-00	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 150 мм. Установка [Г/п среднего давления Г2 надземный]	комплект	2		18 989,335000	37 978,67	21 058,23		16 920,44 3 918,14		37 978,67
	81-240106-0101-00	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка [Г/п среднего давления Г2 надземный]	комплект	1		7 000,780000	7 000,78	3 473,56		3 527,22 850,4		7 000,78
	81-220301-0205-00	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием [Г/п среднего давления Г2 надземный]	км	0,0025		1 491 532,000000	3 728,83	2 448,69		1 280,14 594,03		3 728,83
	81-220301-0204-00	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка с пневматическим испытанием [Г/п среднего давления Г2 надземный]	км	0,008		1 294 980,000000	10 359,84	7 286,21		3 073,63 1 535,49		10 359,84
	81-220301-0202-00	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием [Г/п среднего давления Г2 надземный]	км	0,004		1 051 857,500000	4 207,43	2 987,19		1 220,24 616,85		4 207,43
	81-010302-0401-00	Копание вручную ям для стоек и столбов без креплений без откосов в грунтах 2 группы глубиной до 0,7 м [Г/п среднего давления Г2 надземный]	м3	0,75		5 147,320000	3 860,49	3 860,49				3 860,49
	81-330303-0501-00	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство [Г/п среднего давления Г2 надземный]	м3	0,75		2 519,360000	1 889,52	1 878,12		11,4		1 889,52
	81-090302-0112-00	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж [Г/п среднего давления Г2 надземный]	т	0,04294		26 896,832790	1 154,95	460,53		694,42 227,93		1 154,95
	81-660102-0303-00	Окраска металлических поверхностей эмалевыми красками за 2 раза [Г/п среднего давления Г2 надземный]	спользоват	1,6		299,118750	478,59	478,59				478,59
	81-220801-0105-00	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка [Г/п среднего давления Г2 надземный]	т	0,019		1 397 817,894737	26 558,54	14 348,23		12 210,31 4 364,59		26 558,54
	81-660102-0303-00	Окраска металлических поверхностей эмалевыми красками за 2 раза [Г/п среднего давления Г2 надземный]	спользоват	1,6		299,118750	478,59	478,59				478,59
	81-660102-0103-00	Огрунтовка металлических поверхностей за 1 раз [Г/п среднего давления Г2 надземный]	спользоват	1,6		142,862500	228,58	228,58				228,58
	81-700108-0101-00	Установка дорожных знаков на металлических стойках [Г/п среднего давления Г2 надземный]	спользоват	2		892,860000	1 785,72	1 785,72				1 785,72
	81-230101-0106-00	Устройство песчаного основания под трубопроводы [Г/п среднего давления Г2 подземный]	м3	6		1 098,095000	6 588,57	2 175,27		4 413,3 1 338,63		6 588,57
	81-220501-0105-00	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка [Г/п среднего давления Г2 подземный]	км	0,151		604 468,476821	91 274,74	62 445,99		28 828,75 10 125,14		91 274,74

	81-220501-0103-00	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка [Г/п среднего давления Г2 подземный]	км	0,00212		465 231,132075	986,29	700,94		285,35 99,49		986,29
	81-220801-0201-00	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка [Г/п среднего давления Г2	спользоват	3		1 916,630000	5 749,89	2 306,37		3 443,52 1 167,6		5 749,89
	83-100904-0101-00	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее [(опознавательная лента) Г/п среднего давления Г2 подземный]	км	0,163		130 925,092025	21 340,79	7 318,38		14 022,41 3 659,14		21 340,79
	81-220501-0109-00	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка [Г/п среднего давления Г2 подземный]	км	0,008		1 078 296,250000	8 626,37	5 531,84		3 094,53 1 102,69		8 626,37
	81-290174-0105-00	Гильзы из стальных труб диаметром 400 мм. Установка [(опорно-направляющие кольца и манжеты) Г/п среднего давления Г2 подземный]	шт	12		2 174,117500	26 089,41	26 072,28		17,13		26 089,41
	81-220501-0109-00	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка [(переход под автодорогой открытым способом) Г/п среднего давления Г2 подземный]	км	0,135		1 078 294,000000	145 569,69	93 350,04		52 219,65 18 608,1		145 569,69
	81-290174-0105-00	Гильзы из стальных труб диаметром 400 мм. Установка [(переход под автодорогой открытым способом) Г/п среднего давления Г2 подземный]	шт	139		2 174,118058	302 202,41	302 003,91		198,5		302 202,41
	81-240207-0201-00	Трубка контрольная. Устройство [контрольные трубки для кожуха и на углах поворотах (переход под автодорогой открытым способом) Г/п среднего давления Г2 подземный]	спользоват	9		8 033,043333	72 297,39	48 259,62		24 037,77 9 971,19		72 297,39
	81-220801-0201-00	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка [контрольные трубки для кожуха и на углах поворотах (переход под автодорогой открытым способом) Г/п среднего давления Г2 подземный]	спользоват	18		1 916,636667	34 499,46	13 838,37		20 661,09 7 005,51		34 499,46
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [контрольные трубки для кожуха и на углах поворотах (бетонная подготовка под ковер) (переход под автодорогой открытым способом) Г/п среднего давления Г2 подземный]	м3	0,036		3 839,166667	138,21	138,21				138,21
	81-220801-0101-00	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка [контрольные трубки для кожуха и на углах поворотах (ковер+колпак) (переход под автодорогой открытым способом) Г/п среднего давления Г2 подземный]	т	0,219041		74 682,456709	16 358,52	15 602,99		755,53 374,2		16 358,52
	81-220801-0201-00	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка [контрольные трубки для кожуха и на углах поворотах (переход под автодорогой открытым способом) Г/п среднего давления Г2 подземный]	спользоват	9		1 916,636667	17 249,73	6 919,17		10 330,56 3 502,77		17 249,73
	81-220501-0103-00	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка [(переход под автодорогой открытым способом) Г/п среднего давления Г2 подземный]	км	0,0072		465 233,333333	3 349,68	2 380,56		969,12 337,92		3 349,68
	81-700108-0101-00	Установка дорожных знаков на металлических стойках [(переход под автодорогой открытым способом) Г/п среднего давления Г2 подземный]	спользоват	2		892,860000	1 785,72	1 785,72				1 785,72
	81-220801-0103-00	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка [(выход ф 90) Г/п среднего давления Г2 подземный]	т	0,024258		1 397 818,451645	33 908,28	18 318,94		15 589,34 5 572,45		33 908,28

	81-220801-0201-00	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка [(выход ф 90) Г/п среднего давления Г2 подземный]	спользоват	3		1 916,630000	5 749,89	2 306,37		3 443,52 1 167,6		5 749,89
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [(выход ф 90) Г/п среднего давления Г2 подземный]	м3	0,005		3 840,000000	19,2	19,2				19,2
	81-010402-0102-00	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы [(выход ф 90) Г/п среднего давления Г2 подземный]	м3	2,7		1 672,966667	4 517,01	4 517,01				4 517,01
	81-220801-0201-00	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка [(выход ф 90) Г/п среднего давления Г2 подземный]	спользоват	1		1 916,640000	1 916,64	768,8		1 147,84 389,2		1 916,64
	81-220801-0105-00	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка [(выход ф 160) Г/п среднего давления Г2 подземный]	т	0,040208		1 397 817,598488	56 203,45	30 363,9		25 839,55 9 236,44		56 203,45
	81-220801-0201-00	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка [(выход ф 160) Г/п среднего давления Г2 подземный]	спользоват	4		1 916,645000	7 666,58	3 075,2		4 591,38 1 556,79		7 666,58
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [(выход ф 160) Г/п среднего давления Г2 подземный]	м3	0,005		3 840,000000	19,2	19,2				19,2
	81-010402-0102-00	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы [(выход ф 160) Г/п среднего давления Г2 подземный]	м3	2,7		1 672,966667	4 517,01	4 517,01				4 517,01
	81-220501-0103-00	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка [Г/п низкого давления Г1 подземный]	км	0,144		465 236,111111	66 994	47 611,6		19 382,4 6 758,68		66 994
	81-220801-0201-00	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка [Г/п низкого давления Г1	спользоват	8		1 916,638750	15 333,11	6 150,37		9 182,74 3 113,55		15 333,11
	83-100904-0101-00	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее [(опознавательная лента) Г/п низкого давления Г1 подземный]	км	0,128		130 925,000000	16 758,4	5 746,93		11 011,47 2 873,42		16 758,4
	81-220501-0108-00	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка [(кожух) Г/п низкого давления Г1 подземный]	км	0,008		823 140,000000	6 585,12	4 098,66		2 486,46 885,82		6 585,12
	81-290174-0101-00	Гильзы из стальных труб диаметром 100 мм. Установка [(кожух-опорно-направляющие кольца+сопутствующие материалы) Г/п низкого давления Г1 подземный]	спользоват	12		1 516,027500	18 192,33	18 183,75		8,58		18 192,33
	81-220501-0108-00	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка [(переход под автодорогой) Г/п низкого давления Г1 подземный]	км	0,004		823 142,500000	3 292,57	2 049,32		1 243,25 442,92		3 292,57
	81-290174-0104-00	Гильзы из стальных труб диаметром 300 мм. Установка [(кольца+манжеты+сопутствующие материалы-переход под автодорогой) Г/п низкого давления Г1 подземный]	шт	9		1 951,040000	17 559,36	17 548,65		10,71		17 559,36
	81-240207-0201-00	Трубка контрольная. Устройство [контрольные трубки для кожуха и на углах поворотах (переход под автодорогой открытым способом) Г/п низкого давления Г1 подземный]	спользоват	9		8 033,043333	72 297,39	48 259,62		24 037,77 9 971,19		72 297,39

	81-220801-0201-00	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка [контрольные трубки для кожуха и на углах поворотах (переход под автодорогой открытым способом) Г/п низкого давления Г1 подземный]	спользоват	18		1 916,636667	34 499,46	13 838,37		20 661,09 7 005,51		34 499,46
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [контрольные трубки для кожуха и на углах поворотах (бетонная подготовка под ковер) (переход под автодорогой открытым способом) Г/п низкого давления Г1 подземный]	м3	0,036		3 839,166667	138,21	138,21				138,21
	81-220801-0101-00	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка [контрольные трубки для кожуха и на углах поворотах (ковер+колпак) (переход под автодорогой открытым способом) Г/п низкого давления Г1 подземный]	т	0,219041		74 682,456709	16 358,52	15 602,99		755,53 374,2		16 358,52
	81-220801-0201-00	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка [контрольные трубки для кожуха и на углах поворотах (переход под автодорогой открытым способом) Г/п низкого давления Г1 подземный]	спользоват	9		1 916,636667	17 249,73	6 919,17		10 330,56 3 502,77		17 249,73
	81-220501-0103-00	Трубопроводы: из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка [(переход под автодорогой открытым способом) Г/п низкого давления Г1 подземный]	км	0,018		465 236,666667	8 374,26	5 951,46		2 422,8 844,83		8 374,26
	81-220801-0105-00	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка [(выход ф 110) Г/п низкого давления Г1 подземный]	т	0,027418		1 397 818,586330	38 325,39	20 705,27		17 620,12 6 298,36		38 325,39
	81-220801-0201-00	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка [(выход ф 110) Г/п низкого давления Г1 подземный]	спользоват	3		1 916,630000	5 749,89	2 306,37		3 443,52 1 167,6		5 749,89
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [(выход ф 110) Г/п низкого давления Г1 подземный]	м3	0,005		3 840,000000	19,2	19,2				19,2
	81-220901-0202-00	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка [Г/п 1 надземный]	спользоват	1		3 563,060000	3 563,06	3 398,8		164,26 81,36		3 563,06
	81-220301-0203-00	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием [Г/п 1	км	0,029		1 116 793,793103	32 387,02	22 620,93		9 766,09 4 877,45		32 387,02
	81-220801-0105-00	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка [Г/п 1 надземный]	т	0,0075		1 397 820,000000	10 483,65	5 663,79		4 819,86 1 722,87		10 483,65
	81-221201-0103-00	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка [Г/п 1 надземный]	спользоват	1		1 524,600000	1 524,6	1 449		75,6		1 524,6
	81-660102-0303-00	Окраска металлических поверхностей эмалевыми красками за 2 раза	спользоват	8		299,110000	2 392,88	2 392,88				2 392,88
Разработка, доработка, обратная засыпка и уплотнение грунта												
	81-010301-0210-00	Разработка грунта в отвал экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов 2 [Г/п среднего давления Г2 подземный]	м3	326		354,750644	115 648,71			115 648,71 35 077,99		115 648,71
	81-010302-0102-00	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами [Г/п среднего давления Г2 подземный]	м3	12		1 323,592500	15 883,11	15 883,11				15 883,11
	81-010402-0102-00	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы [(песком) Г/п среднего давления Г2	м3	56		1 672,971071	93 686,38	93 686,38				93 686,38

	81-010401-0102-00	Механизированная засыпка траншей грунтом 2 группы с перемещением до 5 м [Г/п среднего давления Г2 подземный]	м3	264		158,096402	41 737,45			41 737,45 13 392,1		41 737,45
Монтаж ЖБИ												
	81-010301-0212-00	Разработка грунта в отвал экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов 2 [Площадка под ГРПШ]	м3	4,5		429,073333	1 930,83			1 930,83 585,66		1 930,83
	81-580101-0301-00	Устройство песчаной подготовки под фундаменты механизированным способом [песчано-гравийная (удалить)]	м3	3,432		1 160,716783	3 983,58	3 983,58				3 983,58
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [Площадка под ГРПШ]	м3	0,18		3 839,333333	691,08	691,08				691,08
	81-580101-0114-00	Устройство монолитной железобетонной плиты фундамента (плашка) с опалубкой Подрядчика [Площадка под ГРПШ]	м3	0,65		8 437,492308	5 484,37	5 484,37				5 484,37
	81-610103-0202-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитного железобетонного фундамента (плашка) [Площадка под ГРПШ]	т	0,0144								
	81-580102-0202-00	Гидроизоляция обмазочная (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен фундаментов в 2 слоя [Площадка под	спользоват	0,96		312,500000	300	300				300
	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [под опоры площадки и для площадки ШГРП]	т	0,11488		205 356,284819	23 591,33	23 591,33				23 591,33
	81-660102-0103-00	Огрунтовка металлических поверхностей за 1 раз [под опоры площадки и для площадки ШГРП]	спользоват	2,5		142,864000	357,16	357,16				357,16
	81-660102-0303-00	Окраска металлических поверхностей эмалевыми красками за 2 раза [под опоры площадки и для площадки ШГРП]	спользоват	2,5		299,112000	747,78	747,78				747,78
	83-080208-0206-00	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям [под опоры площадки и для площадки ШГРП (удалить)]	м	3		115,950000	347,85	270,06		77,79 22,53		347,85
	83-080208-0101-00	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования [под опоры площадки и для площадки ШГРП]	спользоват	24		1 986,927500	47 686,26	42 271,2		5 415,06 1 801,65		47 686,26
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [ограждение ШГРП]	м3	0,5		3 839,300000	1 919,65	1 919,65				1 919,65
	81-330303-0501-00	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство [ограждение ШГРП]	м3	2,7		2 519,344444	6 802,23	6 761,25		40,98		6 802,23
	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ограждение ШГРП]	т	0,561		205 356,292335	115 204,88	115 204,88				115 204,88
	81-660102-0103-00	Огрунтовка металлических поверхностей за 1 раз [ограждение ШГРП удалить]	спользоват	74,2		142,859973	10 600,21	10 600,21				10 600,21
	81-660102-0303-00	Окраска металлических поверхностей эмалевыми красками за 2 раза [ограждение ШГРП]	спользоват	74,2		299,109973	22 193,96	22 193,96				22 193,96
	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [навес над узлом учета газа	т	0,138		205 356,304348	28 339,17	28 339,17				28 339,17
	81-650107-0101-00	Устройство кровельного покрытия из профилированного оцинкованного листа [навес над узлом учета газа (удалить)]	спользоват	6,86		499,995627	3 429,97	3 429,97				3 429,97

	81-660102-0103-00	Огрунтовка металлических поверхностей за 1 раз [навес над узлом учета газа (удалить)]	спользоват	3,3		142,863636	471,45	471,45				471,45
	81-660102-0303-00	Окраска металлических поверхностей эмалевыми красками за 2 раза [навес над узлом учета газа (удалить)]	спользоват	3,3		299,109091	987,06	987,06				987,06
	81-010302-0401-00	Копание вручную ям для стоек и столбов без креплений без откосов в грунтах 2 группы глубиной до 0,7 м [опоры под газопровод]	м3	0,65		5 147,276923	3 345,73	3 345,73				3 345,73
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [опоры под газопровод]	м3	0,18		3 839,333333	691,08	691,08				691,08
	81-590101-0115-00	Устройство монолитного железобетонного фундамента (стаканного типа) с опалубкой Подрядчика [опоры	м3	0,65		11 946,415385	7 765,17	7 765,17				7 765,17
	81-610103-0203-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитного железобетонного фундамента (стаканного типа) [опоры под газопровод]	т	0,00001								
	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [опоры под газопровод]	т	0,0441		205 355,782313	9 056,19	9 056,19				9 056,19
	81-580102-0202-00	Гидроизоляция обмазочная (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен фундаментов в 2 слоя [опоры под	спользоват	0,72		312,500000	225	225				225
	81-660102-0303-00	Окраска металлических поверхностей эмалевыми красками за 2 раза [опоры под газопровод]	спользоват	1		299,100000	299,1	299,1				299,1
	81-010302-0401-00	Копание вручную ям для стоек и столбов без креплений без откосов в грунтах 2 группы глубиной до 0,7 м [демонтажные работы]	м3	2		5 147,315000	10 294,63	10 294,63				10 294,63
	81-590101-0114-00	Демонтаж. Устройство монолитной железобетонной плиты фундамента (плашка) с опалубкой Подрядчика [демонтажные работы]	м3	2		8 437,500000	16 875	16 875				16 875
	81-700104-0102-00	Демонтаж. Устройство дорожных покрытий толщиной 4см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 [демонтажные работы]	спользоват	9		1 607,140000	14 464,26	14 464,26				14 464,26
	81-010302-0602-00	Погрузка вручную неуплотненного грунта 2 группы из штабелей и отвалов в транспортные средства [мусор]	м3	4,996		1 090,422338	5 447,75	5 447,75				5 447,75
	81-560105-0120-00	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 20 км [демонтажные работы]	т	4,996		571,429143	2 854,86	2 854,86				2 854,86
Контроль качества сварных соединений												
	83-390201-0103-00	Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	спользоват	28		241,500000	6 762	6 762				6 762
	83-390201-0507-00	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	спользоват	5		1 675,250000	8 376,25	8 169		207,25		8 376,25
	83-390201-0510-00	Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	спользоват	21		1 915,960000	40 235,16	39 211,2		1 023,96		40 235,16

	83-390201-0104-00	Трубопроводы, диаметр до 219 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	спользоват	21		483,000000	10 143	10 143				10 143
Наружные сети водопровода												
Резервуары 2												
	81-610103-0205-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитных железобетонных стен, диафрагм жесткости [СТм2]	т	0,989821								
	81-610103-0205-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитных железобетонных стен, диафрагм жесткости [СТм5]	т	0,161066								
Резервуары 3												
	81-070201-0201-00	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка [камера лаза]	м3	0,82		53 622,353659	43 970,33	21 519,22		22 451,11 9 315,07		43 970,33
	81-231201-0101-00	Люки. Установка [камера лаза]	спользоват	1		6 506,690000	6 506,69	5 835,89		670,8 332,31		6 506,69
	81-610101-0101-00	Изготовление закладных деталей весом до 4кг [камера лаза]	т	0,0138		390 582,608696	5 390,04	5 390,04				5 390,04
	81-390501-0109-00	Стремянки. Устройство [камера лаза]	т	0,0828		104 692,149758	8 668,51	4 315,55		4 352,96 1 962,41		8 668,51
	81-700101-0105-00	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев из природной песчано-гравийной смеси (дресвы) под благоустройство [Отмостка]	м3	8,443853		5 728,916645	48 374,13	48 374,13				48 374,13
	81-700104-0102-00	Устройство дорожных покрытий толщиной 4см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность	спользоват	56,29235		4 687,272782	263 857,6	263 857,6				263 857,6
Разработка, доработка, обратная засыпка и уплотнение грунта												
	81-010301-0210-00	Разработка грунта в отвал экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов 2 [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	м3	347,7		1 034,641041	359 744,69			359 744,69 109 116,42		359 744,69
	81-010302-0102-00	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	м3	20,66		3 860,327202	79 754,36	79 754,36				79 754,36
	81-010401-0102-00	Механизированная засыпка траншей грунтом 2 группы с перемещением до 5 м [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	м3	171,932		461,093746	79 276,77			79 276,77 25 437,32		79 276,77
	81-010401-0105-00	Добавлять к расценке 71-010401-0102-00 на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	м3	14,462		222,204398	3 213,52			3 213,52 1 030,75		3 213,52
	81-010502-0101-00	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	м3	171,932		1 182,218435	203 261,18	66 450,92		136 810,26		203 261,18
	81-010402-0102-00	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	м3	18,594		4 879,258901	90 724,94	90 724,94				90 724,94
	81-580102-0201-00	Гидроизоляция обмазочная (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен фундаментов в 1 слой [(глиной) водопровод-хозяйственно питьевой В1]	спользоват	86		520,905465	44 789,27	44 789,27				44 789,27
	81-010301-0210-00	Разработка грунта в отвал экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов 2 [водопровод противопожарный В2]	м3	426,75		1 034,642132	441 533,53			441 533,53 133 923,52		441 533,53

	81-010302-0102-00	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами [водопровод противопожарный В2]	м3	51,86		3 860,298689	200 195,09	200 195,09				200 195,09
	81-010401-0102-00	Механизированная засыпка траншей грунтом 2 группы с перемещением до 5 м [водопровод противопожарный В2]	м3	478,272		461,092621	220 527,69			220 527,69 70 760,03		220 527,69
	81-010401-0105-00	Добавлять к расценке 71-010401-0102-00 на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы [водопровод противопожарный В2]	м3	478,272		222,209308	106 276,49			106 276,49 34 100,15		106 276,49
	81-010502-0101-00	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками [водопровод противопожарный В2]	м3	478,272		1 182,217378	565 421,47	184 849,26		380 572,21		565 421,47
	81-010402-0102-00	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы [водопровод противопожарный В2]	м3	46,674		4 879,273900	227 735,23	227 735,23				227 735,23
	81-580102-0201-00	Гидроизоляция обмазочная (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен фундаментов в 1 слой [водопровод	спользоват	340		520,809912	177 075,37	177 075,37				177 075,37
	81-010502-0101-00	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками [(для колодцев Д1500) водопровод противопожарный В2]	м3	21,2264		1 182,202352	25 093,9	8 203,73		16 890,17		25 093,9
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [(для колодцев Д1500) водопровод противопожарный В2]	м3	1,01736		11 197,648817	11 392,04	11 392,04				11 392,04
	81-010502-0101-00	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками [(для колодцев Д1000) водопровод противопожарный В2]	м3	9,42		1 182,270701	11 136,99	3 641,06		7 495,93		11 136,99
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [(для колодцев Д1000) водопровод противопожарный В2]	м3	0,46158		11 197,040600	5 168,33	5 168,33				5 168,33
	81-010502-0101-00	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками [(для прямоуг.колодцев) водопровод противопожарный В2]	м3	27		1 182,216296	31 919,84	10 435,48		21 484,36		31 919,84
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [(для прямоуг.колодцев) водопровод противопожарный В2]	м3	2,45		11 197,546939	27 433,99	27 433,99				27 433,99
Монтаж ЖБИ												
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [Канал КЛ1]	м3	9,66		11 197,392340	108 166,81	108 166,81				108 166,81
	81-610102-0201-00	Монтаж сеток арматурных плоских [Канал КЛ1]	т	0,4679		104 162,085916	48 737,44	48 737,44				48 737,44
	81-070601-0101-00	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство [Канал КЛ1]	м3	6,62		28 976,388218	191 823,69	121 579,74		70 243,95 25 559,91		191 823,69
	81-061301-0104-00	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство [Канал КЛ1]	м3	6,5		48 848,096923	317 512,63	241 519,11		75 993,52 31 978,35		317 512,63
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [Канал КЛ2]	м3	13,6		11 197,384559	152 284,43	152 284,43				152 284,43
	81-610102-0201-00	Монтаж сеток арматурных плоских [Канал КЛ2]	т	0,82218		104 162,579970	85 640,39	85 640,39				85 640,39
	81-070601-0101-00	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство [Канал КЛ2]	м3	14,47		28 976,477540	419 289,63	265 748,94		153 540,69 55 868,73		419 289,63
	81-061301-0104-00	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство [Канал КЛ2]	м3	7,52		48 848,037234	367 337,24	279 419,33		87 917,91 36 996,63		367 337,24

	81-221301-0101-00	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	м3	3,2		71 772,359375	229 671,55	119 265,11		110 406,44 50 930,64		229 671,55
	81-610102-0102-00	Монтаж закладных деталей весом до 20кг [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	т	0,0868		260 402,304147	22 602,92	22 602,92				22 602,92
	81-580102-0102-00	Гидроизоляция оклеечная рулонными наплавляемыми материалами ТехноНиколь (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен фундаментов в 2 слоя [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	спользоват	31,9		1 307,238245	41 700,9	41 700,9				41 700,9
	81-221301-0101-00	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих [(Диам.1000) водопровод противопожарный В2]	м3	3,2		71 772,359375	229 671,55	119 265,11		110 406,44 50 930,64		229 671,55
	81-610102-0102-00	Монтаж закладных деталей весом до 20кг [(Диам.1000) водопровод противопожарный В2]	т	0,15432		260 403,900985	40 185,53	40 185,53				40 185,53
	81-221301-0101-00	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих [(Диам.1500) водопровод противопожарный В2]	м3	9,95		71 772,483417	714 136,21	370 839,45		343 296,76 158 363,79		714 136,21
	81-610102-0102-00	Монтаж закладных деталей весом до 20кг [(Диам.1500) водопровод противопожарный В2]	т	0,35316		260 405,227093	91 964,71	91 964,71				91 964,71
	81-010503-0101-00	Уплотнение грунта щебнем [водопровод противопожарный В2]	м2	10,68		502,408240	5 365,72	4 038,6		1 327,12 563,06		5 365,72
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [(бетонная отмостка) водопровод противопожарный В2]	м3	1,08		11 197,305556	12 093,09	12 093,09				12 093,09
	81-221301-0303-00	Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих [(прямоуг.колодцы 2,5х2,5, 2,5х3, 2х2,5) водопровод противопожарный В2]	м3	25,872		49 071,233766	1 269 570,96	978 578,86		290 992,1 159 943,07		1 269 570,96
	81-580102-0202-00	Гидроизоляция обмазочная (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен фундаментов в 2 слоя [водопровод	спользоват	116,6		911,416638	106 271,18	106 271,18				106 271,18
Монтаж трубопроводов, арматуры, фасонных изделий												
	81-220301-0103-00	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	км	0,064		2 169 349,375000	138 838,36	111 681,19		27 157,17 11 903,21		138 838,36
	81-220601-0303-00	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	км	0,064		1 297 563,437500	83 044,06	74 884,41		8 159,65 69		83 044,06
	81-220301-0101-00	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	км	0,0393		1 899 940,458015	74 667,66	64 261,27		10 406,39 4 425,04		74 667,66
	81-220601-0301-00	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	км	0,0393		1 279 245,292621	50 274,34	45 535,32		4 739,02 22,92		50 274,34
	83-080201-0405-00	Лента сигнальная опознавательная. Прокладка в траншее. [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	км	0,1033		39 284,898354	4 058,13	4 058,13				4 058,13

	81-220301-0108-00	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием [(футляр) водопровод-хозяйственно питьевой В1]	км	0,017		5 867 190,000000	99 742,23	55 375,4		44 366,83 17 389,71		99 742,23
	81-220601-0208-00	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	км	0,017		2 289 715,882353	38 925,17	25 519,33		13 405,84 2 992,24		38 925,17
	81-221401-0401-00	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	спользоват	2		48 272,295000	96 544,59	75 334,79		21 209,8 474,78		96 544,59
	81-221101-0103-00	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	спользоват	1		28 754,120000	28 754,12	13 453,82		15 300,3 5 746,35		28 754,12
	81-221001-0103-00	Гидранты пожарные. Установка [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	спользоват	1		9 647,430000	9 647,43	8 981,35		666,08 313,79		9 647,43
	81-220801-0101-00	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	т	0,0859		217 818,509895	18 710,61	17 846,44		864,17 427,51		18 710,61
	81-221201-0103-00	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	спользоват	6		4 446,540000	26 679,24	25 356,3		1 322,94		26 679,24
	81-221201-0101-00	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	спользоват	2		2 364,320000	4 728,64	4 508,21		220,43		4 728,64
	81-220801-0201-00	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка [водопровод-хозяйственно	спользоват	1		5 590,150000	5 590,15	2 242,12		3 348,03 1 135,08		5 590,15
	81-221001-0103-00	Гидранты пожарные. Установка [водопровод противопожарный В2]	спользоват	3		9 646,693333	28 940,08	26 943,52		1 996,56 940,57		28 940,08
	81-220801-0105-00	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка [водопровод противопожарный В2]	т	0,1464		4 076 782,240437	596 840,92	322 443,22		274 397,7 98 084,17		596 840,92
	81-221201-0102-00	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка [водопровод противопожарный В2]	спользоват	12		3 405,315833	40 863,79	38 879,56		1 984,23		40 863,79
	81-221201-0103-00	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка [водопровод противопожарный В2]	спользоват	24		4 446,545000	106 717,08	101 425,32		5 291,76		106 717,08
	81-221201-0104-00	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 125 мм. Приварка [водопровод противопожарный В2]	спользоват	22		5 245,823636	115 408,12	110 018,37		5 389,75		115 408,12
	81-221201-0106-00	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка [водопровод противопожарный В2]	спользоват	6		10 743,635000	64 461,81	60 432,64		4 029,17 264,39		64 461,81
	81-160601-0101-00	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка [водопровод противопожарный В2]	спользоват	2		2 722,125000	5 444,25	4 823,94		620,31 94,87		5 444,25
	81-220301-0103-00	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием [водопровод противопожарный В2]	км	0,0764		2 169 366,230366	165 739,58	133 319,65		32 419,93 14 209,91		165 739,58
	81-220301-0106-00	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием [водопровод противопожарный В2]	км	0,0065		4 386 638,461538	28 513,15	15 795,42		12 717,73 4 935,65		28 513,15
	81-220301-0105-00	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием [водопровод противопожарный В2]	км	0,1829		3 226 925,751777	590 204,72	425 551,91		164 652,81 66 843,19		590 204,72

	81-220301-0104-00	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка с гидравлическим испытанием [водопровод противопожарный В2]	км	0,002		2 619 735,000000	5 239,47	4 239,9		999,57 441,01		5 239,47
	81-220601-0203-00	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции [водопровод противопожарный В2]	км	0,0764		1 017 534,947644	77 739,67	70 206,38		7 533,29 59,32		77 739,67
	81-220601-0205-00	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции [водопровод противопожарный В2]	км	0,1829		1 589 350,300711	290 692,17	193 126,92		97 565,25 22 250,96		290 692,17
	81-220601-0206-00	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции [водопровод противопожарный В2]	км	0,0065		1 763 784,615385	11 464,6	7 530,9		3 933,7 874,93		11 464,6
	81-220301-0108-00	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием [(Футляр) водопровод противопожарный В2]	км	0,0068		5 867 188,235294	39 896,88	22 150,49		17 746,39 6 956,01		39 896,88
	81-220301-0110-00	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка с гидравлическим испытанием [(гильза) водопровод противопожарный В2]	км	0,0003		7 839 433,333333	2 351,83	1 283,6		1 068,23 414,78		2 351,83
	81-220601-0210-00	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции [водопровод противопожарный В2]	км	0,0003		3 720 533,333333	1 116,16	461,14		655,02 205,67		1 116,16
	81-220301-0110-00	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка с гидравлическим испытанием [(Футляр) водопровод противопожарный В2]	км	0,0044		7 837 622,727273	34 485,54	18 825,62		15 659,92 6 083,97		34 485,54
	81-220301-0111-00	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка с гидравлическим испытанием [(гильза) водопровод противопожарный В2]	км	0,0033		10 152 642,424242	33 503,72	18 278		15 225,72 5 714,12		33 503,72
	81-220601-0211-00	Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции [водопровод противопожарный В2]	км	0,0033		4 427 624,242424	14 611,16	5 110,7		9 500,46 2 880,72		14 611,16
	81-220301-0112-00	Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка с гидравлическим испытанием [(гильза) водопровод противопожарный В2]	км	0,0009		12 557 388,888889	11 301,65	5 799,24		5 502,41 2 064,94		11 301,65
	81-220601-0212-00	Трубопроводы стальные диаметром 600 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции [водопровод противопожарный В2]	км	0,0009		5 033 000,000000	4 529,7	1 707,07		2 822,63 852,14		4 529,7
	81-221401-0401-00	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью [водопровод противопожарный В2]	спользозат	2		48 272,295000	96 544,59	75 334,79		21 209,8		96 544,59
	81-221401-0411-00	Концы футляра диаметром 400 мм. Заделка битумом и прядью [водопровод противопожарный В2]	шт	1		24 219,900000	24 219,9	18 857,42		5 362,48 142,21		24 219,9
	81-221401-0412-00	Концы футляра диаметром 500 мм. Заделка битумом и прядью [водопровод противопожарный В2]	шт	11		27 720,467273	304 925,14	237 247,74		67 677,4 1 566,39		304 925,14
	81-221401-0413-00	Концы футляра диаметром 600 мм. Заделка битумом и прядью [водопровод противопожарный В2]	шт	3		31 952,643333	95 857,93	74 957,73		20 900,2 569,58		95 857,93

Установка задвижек

	81-220901-0101-00	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	спользоват	2		4 167,340000	8 334,68	8 142,95		191,73 94,87		8 334,68
	81-160901-0502-00	Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	спользоват	1		2 408,240000	2 408,24	2 002,23		406,01 95,06		2 408,24
	81-181001-0104-00	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	спользоват	1		2 259,060000	2 259,06	1 492,95		766,11 256,51		2 259,06
	81-160601-0101-00	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	спользоват	1		2 722,030000	2 722,03	2 412,12		309,91 46,89		2 722,03
	81-181101-0103-00	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка [водопровод хозяйственно питьевой В1 (удалить)]	комплект	1		508,820000	508,82	508,82				508,82
	81-221201-0101-00	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	спользоват	6		2 364,146667	14 184,88	13 523,42		661,46		14 184,88
	81-220901-0101-00	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	спользоват	1		4 167,550000	4 167,55	4 071,71		95,84 46,89		4 167,55
	81-220901-0103-00	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	спользоват	1		6 765,500000	6 765,5	6 477,78		287,72 142,21		6 765,5
	81-180501-0206-00	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 100 мм. Установка [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	спользоват	2		3 460,160000	6 920,32	5 644,39		1 275,93 311,46		6 920,32
	81-220901-0102-00	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка [водопровод противопожарный В2]	спользоват	2		6 579,550000	13 159,1	12 584,69		574,41 284,3		13 159,1
	81-220901-0103-00	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка [водопровод противопожарный В2]	спользоват	4		6 765,005000	27 060,02	25 910,47		1 149,55 569,31		27 060,02
	81-220901-0104-00	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 125 мм. Установка [водопровод противопожарный В2]	спользоват	4		9 177,540000	36 710,16	34 793,8		1 916,36 948,86		36 710,16
	81-220901-0106-00	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка	спользоват	1		22 095,890000	22 095,89	14 844,36		7 251,53 1 883,46		22 095,89
	81-220901-0103-00	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка [водопровод противопожарный В2]	спользоват	4		6 765,005000	27 060,02	25 910,47		1 149,55 569,31		27 060,02
	81-180501-0205-00	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 80 мм. Установка [водопровод противопожарный В2]	спользоват	4		2 865,805000	11 463,22	9 582,58		1 880,64 383,44		11 463,22
	81-180501-0206-00	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 100 мм. Установка [водопровод противопожарный В2]	спользоват	4		3 460,372500	13 841,49	11 289,67		2 551,82 622,99		13 841,49
	81-180501-0201-00	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1 Мпа, диаметр 125 мм. Установка [водопровод противопожарный В2]	спользоват	7		4 020,001429	28 140,01	22 971,67		5 168,34 1 389,84		28 140,01
	81-180501-0208-00	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 200 мм. Установка [водопровод противопожарный В2]	спользоват	2		7 608,690000	15 217,38	11 781,23		3 436,15 1 047,18		15 217,38

Промывка и дезинфекция

	81-180501-0102-00	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,2 т. Установка [(НВК.ТХ) для двух резервуаров]	спользоват	4		29 966,982500	119 867,93	106 983,05		12 884,88 5 322,03		119 867,93
	81-220801-0101-00	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка [(НВК.ТХ) для двух резервуаров]	т	0,0608		217 815,965347	17 599,53	16 786,64		812,89 402,22		17 599,53
	83-110601-0101-00	Щиты и пульты, масса до 50 кг. Монтаж оборудования [(НВК.ТХ) для двух резервуаров]	спользоват	2		9 414,565000	18 829,13	16 408,41		2 420,72 826,75		18 829,13
	81-160401-0205-00	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка [(НВК.ТХ) для двух резервуаров]	м	31		2 546,869032	78 953,56	78 069,38		884,18		78 953,56
	81-220601-0603-00	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции [(НВК.ТХ) для двух резервуаров]	км	0,031		615 797,419355	19 089,72	13 265,34		5 824,38 2 337,19		19 089,72
	81-221701-0109-00	Укладка футляров стальных, диаметр 350 мм [(НВК.ТХ) для двух резервуаров]	км	0,0068		5 448 480,882353	37 049,67	15 577,74		21 471,93 8 224,28		37 049,67
	81-220601-0608-00	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции [(НВК.ТХ) для двух резервуаров]	км	0,0068		788 252,941176	5 360,12	3 713,26		1 646,86 669,64		5 360,12
	81-221401-0401-00	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью [(НВК.ТХ) для двух резервуаров]	спользоват	4		48 272,110000	193 088,44	150 669,6		42 418,84 948,86		193 088,44
	81-220301-0106-00	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием [(НВК.ТХ) для двух резервуаров]	км	0,006		4 386 893,333333	26 321,36	14 580,41		11 740,95 4 555,93		26 321,36
	81-220601-0206-00	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции [(НВК.ТХ) для двух резервуаров]	км	0,006		1 763 910,000000	10 583,46	6 951,56		3 631,9 807,6		10 583,46
	81-600101-0217-00	Установка блоков и плит ленточных фундаментов ФБС 12.6.6-Т [(НВК.ТХ) для двух резервуаров]	спользоват	2		3 906,010000	7 812,02	7 812,02				7 812,02
	81-220701-0103-00	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	км	0,064		254 133,593750	16 264,55	16 264,55				16 264,55
	81-220701-0101-00	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией [водопровод-хозяйственно питьевой В1]	км	0,0393		254 148,600509	9 988,04	9 988,04				9 988,04
	83-080301-0120-00	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к	спользоват	4		6 187,312500	24 749,25	24 487,2		262,05		24 749,25
	81-220701-0103-00	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией [водопровод противопожарный В2]	км	0,011		254 103,636364	2 795,14	2 795,14				2 795,14
	81-220701-0102-00	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией [водопровод противопожарный В2]	км	0,0654		254 136,391437	16 620,52	16 620,52				16 620,52

	81-220701-0105-00	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией [водопровод противопожарный В2]	км	0,1829		304 968,671405	55 778,77	55 778,77				55 778,77
	81-220701-0106-00	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией [водопровод противопожарный В2]	км	0,0065		304 935,384615	1 982,08	1 982,08				1 982,08
Резервуары 1												
	81-580101-0201-00	Устройство щебеночной подготовки под фундаменты механизированным способом [удалить]	м3	66		3 906,069091	257 800,56	257 800,56				257 800,56
	81-610103-0205-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитных железобетонных стен, диафрагм жесткости [См1]	т	0,45412								
	81-610103-0207-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитных железобетонных плит перекрытий [Пм1]	т	0,397584								
	81-070201-0201-00	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3	0,1		53 620,200000	5 362,02	2 624,12	2 737,9 1 135,97			5 362,02
	81-231201-0101-00	Люки. Установка	спользоват	1		6 506,690000	6 506,69	5 835,89	670,8 332,31			6 506,69
	81-610101-0101-00	Изготовление закладных деталей весом до 4кг [Мн1]	т	0,0308		390 597,727273	12 030,41	12 030,41				12 030,41
	81-610102-0102-00	Монтаж закладных деталей весом до 20кг [л.2 поз 6]	т	0,00686		260 443,148688	1 786,64	1 786,64				1 786,64
	81-160401-0108-00	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка [л.2	м	0,7		7 399,985714	5 179,99	4 814,17	365,82 106,75			5 179,99
	81-160401-0111-00	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 400 мм. Прокладка [л.2	м	4,8		11 134,645833	53 446,3	48 519,4	4 926,9 1 517,36			53 446,3
	81-340107-0101-00	Настил из рифленой стали для подпольных каналов. Устройство [Щит	спользоват	3,0888		32 355,532893	99 939,77	84 409,42	15 530,35 7 551,66			99 939,77
	85-030301-0218-00	Гидроизоляция обмазочная (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен фундаментов в два слоя	м2	73,8172		1 341,076876	98 994,54	98 994,54				98 994,54
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [Канат Клм1]	м3	10		11 197,427000	111 974,27	111 974,27				111 974,27
	81-590101-0309-00	Устройство монолитных железобетонных стен, диафрагм жесткости с опалубкой Подрядчика, при высоте этажа до 3,5 м включительно [Канат Клм1]	м3	28,7		83 936,195122	2 408 968,8	2 408 968,8				2 408 968,8
	81-610103-0205-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитных железобетонных стен, диафрагм жесткости [Канат Клм1]	т	2,30883								
	81-600104-0101-00	Установка плит перекрытий с опиранием на две стороны - площадью до 5м2	спользоват	76		3 645,666447	277 070,65	277 070,65				277 070,65
	81-650103-0101-00	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 20мм	спользоват	100		911,416000	91 141,6	91 141,6				91 141,6
	81-580102-0102-00	Гидроизоляция оклеечная рулонными наплавляемыми материалами ТехноНиколь (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен фундаментов в 2 слоя	спользоват	100		1 307,229200	130 722,92	130 722,92				130 722,92
	81-650103-0103-00	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 30мм	спользоват	100		1 072,870300	107 287,03	107 287,03				107 287,03
	81-580102-0202-00	Гидроизоляция обмазочная (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен	спользоват	73,8172		911,418477	67 278,36	67 278,36				67 278,36

Наружные сети теплоснабжения
Автономная котельная
Автономная котельная блочно-модульное здание
Монтаж оборудования автономной котельной

	81-181101-0103-00	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка [Приборы показывающие давление. Давление воды за котлом 2,5 бар]	комплект	2		322,860000	645,72	645,72				645,72
	81-181101-0103-00	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка [Приборы показывающие давление. Давление воды в напорных патрубках сетевых насосов 4,5 бар, основной блок]	комплект	3		322,860000	968,58	968,58				968,58
	81-181101-0103-00	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка [Приборы показывающие давление. Давление воды в напорных патрубках насосов греющей воды ГВС 3 бар]	комплект	2		322,860000	645,72	645,72				645,72
	81-181101-0103-00	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка [Приборы показывающие давление. Давление воды в напорном патрубке насоса циркуляц.воды ГВС 3 бар]	комплект	2		322,860000	645,72	645,72				645,72
	81-181101-0103-00	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка [Приборы показывающие давление. Давление воды в напорном патрубке рециркуляционного насоса 2,8 бар]	комплект	2		322,860000	645,72	645,72				645,72
	81-181101-0103-00	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка [Приборы показывающие давление. Давление воды в напорном патрубке насоса подогрева диз.топлива 3 бар]	комплект	1		322,860000	322,86	322,86				322,86
	81-181101-0103-00	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка [Приборы показывающие давление. Давление воды в напорном патрубке насоса циркул.подогрева диз.топлива 3,2 бар]	комплект	1		322,860000	322,86	322,86				322,86
	81-181101-0103-00	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка [Приборы показывающие давление. Давление воды на напоре насосов топливных 0,4 бар]	комплект	2		322,860000	645,72	645,72				645,72
	81-181101-0103-00	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка [Приборы показывающие давление. Давление воды в обратном трубопроводе теплосети до и после фильтра 2,5 бар]	комплект	2		322,860000	645,72	645,72				645,72
	81-181101-0103-00	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка [Приборы показывающие давление. Давление воды в обратном трубопроводе ГВС до и после фильтра 2,5 бар]	комплект	2		322,860000	645,72	645,72				645,72
	81-181101-0103-00	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка [Приборы показывающие давление. Давление воды в водопроводе 2 бар]	комплект	2		322,860000	645,72	645,72				645,72
	81-181101-0103-00	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка [Приборы показывающие давление. Давление воды в подающем трубопроводе ГВС 3 бар]	комплект	1		322,860000	322,86	322,86				322,86
	81-181101-0103-00	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка [Приборы показывающие давление. Давление воды в трубопроводах подогрева топлива 2,9 бар]	комплект	3		322,860000	968,58	968,58				968,58

	81-181101-0103-00	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка [Приборы показывающие давление. Давление газа 300mbar максимальное. Газопровод]	комплект	2		322,860000	645,72	645,72				645,72
	81-181101-0104-00	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка [Приборы показывающие температуры. Температура подающей сетевой воды	комплект	3		322,860000	968,58	968,58				968,58
	81-181101-0104-00	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка [Приборы показывающие температуры. Температура обратной сетевой воды 70С]	комплект	3		322,860000	968,58	968,58				968,58
	81-181101-0104-00	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка [Приборы показывающие температуры. Температура подающей воды ГВС 55С]	комплект	1		322,860000	322,86	322,86				322,86
	81-181101-0104-00	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка [Приборы показывающие температуры. Температура обратной воды ГВС 45С]	комплект	1		322,860000	322,86	322,86				322,86
	81-181101-0104-00	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка [Приборы показывающие температуры. Температура воды в водопроводе 10С]	комплект	1		322,860000	322,86	322,86				322,86
	81-181101-0104-00	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка [Приборы показывающие температуры. Температура воды в трубопроводе подогрева топлива 30С]	комплект	1		322,860000	322,86	322,86				322,86
	81-181101-0104-00	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка [Приборы показывающие температуры. Температура воды в трубопроводе подогрева топлива 20С обратка]	комплект	1		322,860000	322,86	322,86				322,86
	83-110201-0101-00	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях [Приборы КИП и А, установленные по месту. Прессостат]	спользоват	3		1 072,763333	3 218,29	3 218,29				3 218,29
	83-110201-0101-00	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях [Приборы КИП и А, установленные по месту. Термостат]	спользоват	2		1 072,775000	2 145,55	2 145,55				2 145,55
	83-110201-0101-00	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях [Приборы КИП и А, установленные по месту. Реле протока]	спользоват	1		1 072,750000	1 072,75	1 072,75				1 072,75
	83-110301-0101-00	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах [Приборы КИП и А, установленные по месту. Контроллер температуры подогрева д/т и ГВС]	спользоват	2		520,755000	1 041,51	1 041,51				1 041,51
	83-110301-0101-00	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах [Контроллер температуры отопления]	спользоват	2		520,755000	1 041,51	1 041,51				1 041,51
	83-110201-0101-00	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях [Приборы КИП и А, установленные по месту. Погружной датчик температуры]	спользоват	3		1 072,763333	3 218,29	3 218,29				3 218,29
	83-110201-0101-00	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях [Приборы КИП и А, установленные по месту. Реле перепада давления]	спользоват	7		1 072,755714	7 509,29	7 509,29				7 509,29
	83-080103-2901-00	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования [Приборы КИП и А, установленные по месту.]	спользоват	2		4 477,515000	8 955,03	7 482,77		1 472,26 585,16		8 955,03

	83-100701-0103-00	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования [Охранная-пожарная сигнализация]	спользоват	1		1 771,040000	1 771,04	1 770,6		0,44		1 771,04
	83-100701-0203-00	Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж	спользоват	7		2 088,287143	14 618,01	14 581,21		36,8		14 618,01
	83-080103-3001-00	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования [Охранная-пожарная сигнализация. Аппаратура в щите]	спользоват	18		4 477,513333	80 595,24	67 344,86		13 250,38 5 266,3		80 595,24
	83-080103-3001-00	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования [Охранная-пожарная сигнализация]	спользоват	4		4 477,522500	17 910,09	14 965,55		2 944,54 1 170,29		17 910,09
	83-100405-0102-00	Реле. Установка дополнительная на пультах и панелях [Охранная-пожарная сигнализация]	спользоват	22		520,757273	11 456,66	11 456,66				11 456,66
	83-100702-0504-00	Реле времени программное, тип 2РВМ. Монтаж оборудования [Охранная-пожарная сигнализация]	спользоват	3		624,910000	1 874,73	1 874,73				1 874,73
	83-080103-3001-00	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования [Охранная-пожарная сигнализация]	спользоват	8		4 477,513750	35 820,11	29 931,06		5 889,05 2 340,57		35 820,11
	83-100702-0504-00	Реле времени программное, тип 2РВМ. Монтаж оборудования [Охранная-пожарная сигнализация. Блок реле]	спользоват	1		624,870000	624,87	624,87				624,87
	81-210301-0102-00	Кабели сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами [Монтажные изделия и материалы]	м	415		309,202361	128 318,98	125 303,07		3 015,91 575,92		128 318,98
	83-080206-2101-00	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка [Изделия для прокладки кабеля в трубе]	м	1		413,900000	413,9	302		111,9 16,11		413,9
	81-190501-0103-00	Клапаны предохранительные, диаметр до 100 мм. Установка [ГСВ. КЗГЭМ (непонятно)]	спользоват	1		4 675,890000	4 675,89	3 749,44		926,45 210,86		4 675,89
	81-190501-0103-00	Клапаны предохранительные, диаметр до 100 мм. Установка [ГСВ. КТЗ]	спользоват	1		4 675,890000	4 675,89	3 749,44		926,45 210,86		4 675,89
	81-160601-0102-00	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка [ГСВ. Краны шаровые муфтовые Ду 32 и Ду 50]	спользоват	7		1 788,717143	12 521,02	10 717,16		1 803,86 421,68		12 521,02
	81-160601-0103-00	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка [ГСВ. Кран шаровый муфтовый Ду 100]	спользоват	1		3 333,380000	3 333,38	2 707,95		625,43 152,62		3 333,38
	81-160601-0101-00	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка [ГСВ. Краны шаровые муфтовые Ду 15 и Ду 20]	спользоват	5		1 727,904000	8 639,52	7 655,11		984,41 150,6		8 639,52

	81-160401-0207-00	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка [ГСВ]	м	3,5		2 318,668571	8 115,34	8 025,7		89,64		8 115,34
	81-160401-0205-00	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка [ГСВ]	м	3		1 616,606667	4 849,82	4 795,56		54,26		4 849,82
	81-160401-0202-00	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка [ГСВ]	м	6		1 228,843333	7 373,06	7 315,69		57,37		7 373,06
	81-160301-0302-00	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка [ГСВ]	м	2		648,495000	1 296,99	1 239,14		57,85 26,49		1 296,99
	81-160301-0301-00	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка [ГСВ]	м	4		648,485000	2 593,94	2 478,26		115,68 53,02		2 593,94
	81-160301-0304-00	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка [ГСВ]	м	12		648,489167	7 781,87	7 434,82		347,05 159,06		7 781,87
	81-090305-0304-00	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж [ГСВ]	т	0,0356		341 452,528090	12 155,71	12 008,97		146,74 43,61		12 155,71
	81-161201-0101-00	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм [ГСВ]	спользоват	1		1 874,710000	1 874,71	1 874,71				1 874,71
	81-161201-0102-00	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм [ГСВ]	спользоват	1		2 457,980000	2 457,98	2 457,98				2 457,98
	81-181101-0102-00	Манометры с трехходовым краном. Установка [ГСВ]	комплект	1		229,130000	229,13	229,13				229,13
	81-180501-0203-00	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 50 мм. Установка [ГСВ]	спользоват	2		1 256,215000	2 512,43	2 166,34		346,09 56,7		2 512,43
	83-390201-0104-00	Трубопроводы, диаметр до 219 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений [ГСВ]	спользоват	3		894,153333	2 682,46	2 682,46				2 682,46
	83-390201-0103-00	Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений [ГСВ]	спользоват	1		447,080000	447,08	447,08				447,08
	83-390201-0102-00	Трубопроводы, диаметр до 60 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений [ГСВ]	спользоват	2		447,075000	894,15	894,15				894,15
	83-390201-0101-00	Трубопроводы, диаметр до 28 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений [ГСВ]	спользоват	2		357,660000	715,32	715,32				715,32
	83-390201-0707-00	Трубопровод, диаметр 159 мм, толщина стенки до 10 мм. Контроль рентгенографический через две стенки [ГСВ]	спользоват	1		5 477,620000	5 477,62	5 344,57		133,05		5 477,62
	83-390201-0703-00	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 5 мм. Контроль рентгенографический через две стенки [ГСВ]	спользоват	1		5 446,500000	5 446,5	5 344,57		101,93		5 446,5
	83-390201-0701-00	Трубопровод, диаметр 60 мм, толщина стенки до 5 мм. Контроль рентгенографический через две стенки [ГСВ]	спользоват	4		5 438,002500	21 752,01	21 378,26		373,75		21 752,01

	83-390201-0510-00	Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное [ГСВ]	спользоват	1		3 546,930000	3 546,93	3 456,66		90,27		3 546,93
	83-390201-0507-00	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное [ГСВ]	спользоват	4		3 101,305000	12 405,22	12 098,3		306,92		12 405,22
	83-390201-0502-00	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное [ГСВ]	спользоват	1		1 773,440000	1 773,44	1 728,33		45,11		1 773,44
	83-390201-0501-00	Трубопровод, диаметр 36 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное [ГСВ]	спользоват	2		1 330,095000	2 660,19	2 592,49		67,7		2 660,19
	81-130301-1406-00	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 [ГСВ. За 2 раза]	спользоват	116,8		77,260017	9 023,97	8 552,65		471,32 79,62		9 023,97
	83-100701-0701-00	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Монтаж оборудования [ТМ. Система автономного контроля загазованности]	шт	1		11 939,540000	11 939,54	11 925,89		13,65 2,7		11 939,54
	81-180101-0207-00	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,31 МВт (0,27 Гкал/ч). Установка [ТМ]	спользоват	2		77 043,485000	154 086,97	93 319,71		60 767,26 27 401,98		154 086,97
	81-160601-0301-00	Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 25 мм. Установка [ТМ]	спользоват	2		2 124,940000	4 249,88	3 874,45		375,43 120,48		4 249,88
	83-060101-1101-00	Горелка газомазутная, масса 0,07 т. Монтаж оборудования [ТМ]	т	0,124		997 467,419355	123 685,96	72 743,32		50 942,64 16 232,13		123 685,96
	81-180501-0101-00	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка [ТМ]	спользоват	2		14 524,000000	29 048	27 079,39		1 968,61 724		29 048
	81-180501-0102-00	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,2 т. Установка [ТМ]	спользоват	2		19 021,400000	38 042,8	33 953,39		4 089,41 1 689,02		38 042,8
	81-180501-0101-00	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка [ТМ]	спользоват	2		14 524,000000	29 048	27 079,39		1 968,61 724		29 048
	81-180501-0101-00	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка [ТМ]	спользоват	2		14 524,000000	29 048	27 079,39		1 968,61 724		29 048
	81-180501-0101-00	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка [ТМ]	спользоват	2		14 524,000000	29 048	27 079,39		1 968,61 724		29 048
	81-180801-0301-00	Теплообменники пластинчатые массой до 100 кг. Установка в тепловом пункте [ТМ]	спользоват	2		194,380000	388,76			388,76		388,76
	81-180401-0106-00	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,5 м3. Установка [ТМ]	спользоват	1		10 807,740000	10 807,74	9 029,92		1 777,82 712,62		10 807,74
	83-060301-0101-00	Фильтр осветлительный вертикальный, высота фильтрующей загрузки 1 м, диаметр 1000 мм, однокамерный. Монтаж оборудования [ТМ]	т	0,39		1 400 752,384615	546 293,43	485 345,22		60 948,21 17 578,81		546 293,43

	81-180401-0106-00	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,5 м3. Установка [ТМ]	спользоват	1		10 807,740000	10 807,74	9 029,92		1 777,82 712,62		10 807,74
	81-160601-0103-00	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка [ТМ]	спользоват	1		3 333,380000	3 333,38	2 707,95		625,43 152,62		3 333,38
	81-180501-0101-00	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка [ТМ]	спользоват	2		14 524,000000	29 048	27 079,39		1 968,61 724		29 048
	83-121101-0403-00	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования [ТМ]	спользоват	1		50 593,120000	50 593,12	30 192,94		20 400,18 8 260,48		50 593,12
	81-180401-0106-00	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,5 м3. Установка [ТМ]	спользоват	1		10 807,740000	10 807,74	9 029,92		1 777,82 712,62		10 807,74
	81-090305-0301-00	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж [ТМ]	т	0,05208		267 070,276498	13 909,02	13 177,29		731,73 56,2		13 909,02
	81-090305-0301-00	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж [ТМ]	т	0,01264		267 072,784810	3 375,8	3 198,19		177,61 13,63		3 375,8
	81-130301-1406-00	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 [ТМ]	спользоват	3,1968		77,252252	246,96	234,09		12,87 2,2		246,96
	83-121101-0405-00	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования [ТМ]	спользоват	1		52 566,800000	52 566,8	31 801,74		20 765,06 8 441,21		52 566,8
	81-180801-0301-00	Теплообменники пластинчатые массой до 100 кг. Установка в тепловом пункте [ТМ]	спользоват	1		194,380000	194,38			194,38		194,38
	81-180501-0101-00	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка [ТМ]	спользоват	1		14 524,040000	14 524,04	13 539,69		984,35 361,99		14 524,04
	81-160601-0301-00	Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 25 мм. Установка [ТМ]	спользоват	1		2 124,980000	2 124,98	1 937,26		187,72 60,22		2 124,98
	81-180401-0101-00	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,1 м3. Установка [ТМ]	спользоват	1		5 195,340000	5 195,34	3 780,73		1 414,61 537,79		5 195,34
	81-180501-0101-00	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка [ТМ]	спользоват	1		14 524,040000	14 524,04	13 539,69		984,35 361,99		14 524,04
	81-090701-0131-00	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) [ТМ. Изготовление топливного деаэратора из трубы Д159х4мм]	т	0,008562		909 598,224714	7 787,98	6 017,72		1 770,26 129,05		7 787,98
	81-090601-0102-00	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж [ТМ. Монтаж топливного деаэратора из трубы Д159х4мм]	т	0,008562		151 470,450829	1 296,89	1 249,75		47,14 10,49		1 296,89
	81-160601-0103-00	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка [ТМ. Дисковые затворы Ду100 и Ду65]	спользоват	15		3 333,406000	50 001,09	40 619,07		9 382,02 2 289,2		50 001,09
	81-160601-0102-00	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка [ТМ. Дисковые затворы Ду50]	спользоват	5		1 786,718000	8 943,59	7 655,11		1 288,48 301,2		8 943,59

	81-160601-0102-00	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка [ТМ. Краны шаровые полнопроходные Ду 40 и	спользоват	24		1 788,721250	42 929,31	36 744,64		6 184,67 1 445,76		42 929,31
	81-160601-0101-00	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка [ТМ. Краны шаровые полнопроходные Ду 25, Ду 20, Ду 15]	спользоват	51		1 727,907255	88 123,27	78 082,35		10 040,92 1 536,11		88 123,27
	81-160601-0103-00	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка [ТМ. Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый DN 100]	спользоват	2		3 333,385000	6 666,77	5 415,86		1 250,91 305,23		6 666,77
	81-160601-0102-00	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка [ТМ. Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый DN 50]	спользоват	2		1 788,710000	3 577,42	3 062,04		515,38 120,48		3 577,42
	81-160601-0102-00	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка [ТМ. Клапан обратный Ду 40 и Ду 32]	спользоват	5		1 788,718000	8 943,59	7 655,11		1 288,48 301,2		8 943,59
	81-160601-0101-00	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка [ТМ. Клапан обратный Ду 25 и Ду 15]	спользоват	6		1 727,903333	10 367,42	9 186,14		1 181,28 180,72		10 367,42
	81-181001-0107-00	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка [ТМ]	спользоват	1		2 786,670000	2 786,67	1 697,66		1 089,01 314,84		2 786,67
	81-181001-0104-00	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка [ТМ]	спользоват	1		1 434,610000	1 434,61	947,79		486,82 162,72		1 434,61
	81-181001-0102-00	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка [ТМ]	спользоват	2		1 107,630000	2 215,26	1 562,28		652,98 195,23		2 215,26
	81-160601-0101-00	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка [ТМ. Клапан поплавковый Ду 25]	спользоват	1		1 727,940000	1 727,94	1 531,04		196,9 30,1		1 727,94
	81-180701-0210-00	Воздухоотводчики. Установка [ТМ]	спользоват	3		2 248,680000	6 746,04	4 749,29		1 996,75 958,53		6 746,04
	81-160501-0212-00	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж [ТМ. Гибкий шланг в металлической оплетке ф25, L=0,5 м, П-М]	м	2		350,995000	701,99	701,99				701,99
	81-160401-0404-00	Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений [ТМ]	спользоват	13		3 571,484615	46 429,3	41 848,28		4 581,02 391,56		46 429,3
	81-160401-0402-00	Трубопроводы стальные диаметром до 65 мм. Установка фланцевых соединений [ТМ]	спользоват	10,5		3 571,479048	37 500,53	33 800,5		3 700,03 316,23		37 500,53
	81-160401-0401-00	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений [ТМ]	спользоват	10		2 348,536000	23 485,36	21 166,66		2 318,7 301,2		23 485,36
	81-160401-0205-00	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка [ТМ]	м	25		1 616,624800	40 415,62	39 963,1		452,52		40 415,62

	81-160401-0203-00	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка [ТМ]	м	18		1 459,317778	26 267,72	26 035,02		232,7		26 267,72
	81-160401-0202-00	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка [ТМ]	м	10		1 228,845000	12 288,45	12 192,85		95,6		12 288,45
	81-160401-0201-00	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка [ТМ]	м	76		1 228,846053	93 392,3	92 665,87		726,43		93 392,3
	81-160601-0101-00	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка [ТМ. Топливоснабжение (дизельное). Краны шаровые]	спользоват	15		1 727,907333	25 918,61	22 965,4		2 953,21 451,8		25 918,61
	81-160601-0101-00	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка [ТМ. Топливоснабжение (дизельное). Клапан обратный]	спользоват	2		1 727,905000	3 455,81	3 062,03		393,78 60,24		3 455,81
	81-181001-0101-00	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка [ТМ. Топливоснабжение (дизельное)]	спользоват	2		1 114,055000	2 228,11	1 562,29		665,82 221,67		2 228,11
	81-160401-0201-00	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка [ТМ]	м	27		1 228,847778	33 178,89	32 920,81		258,08		33 178,89
	81-190501-0105-00	Клапаны предохранительные, диаметр до 300 мм. Установка [ТМ. Газоходы котельной]	спользоват	2		18 509,645000	37 019,29	29 370,71		7 648,58 2 013,65		37 019,29
	81-160401-0108-00	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка [ТМ. Газоходы котельной]	м	3,6		4 697,891667	16 912,41	15 716,23		1 196,18 348		16 912,41
	81-130601-0207-00	Поверхности металлические. Очистка щетками [ТМ. Антикоррозийная защита газоходов]	спользоват	3,9		1 064,982051	4 153,43	4 153,43				4 153,43
	81-130301-1421-00	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой [ТМ. Антикоррозийная защита газоходов в 4 слоя]	спользоват	3,9		62,258974	242,81	214,54		28,27 3,83		242,81
	81-260101-1101-00	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем [ТМ. Тепловая изоляция	м3	1		55 830,820000	55 830,82	52 714,79		3 116,03 1 536,11		55 830,82
	81-260301-0201-00	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие листами алюминиевых сплавов [ТМ. Тепловая изоляция газоходов]	спользоват	5,8		5 977,008621	34 666,65	32 850,77		1 815,88 73,35		34 666,65
	81-090305-0301-00	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж [ТМ. Крепления оборудовании и трубопроводов]	т	0,39176		267 071,446804	104 627,91	99 123,25		5 504,66 422,92		104 627,91

	81-130301-1406-00	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 [ТМ. Окраска креплений за 2 раза]	спользоват	17,301528		77,241733	1 336,4	1 266,84		69,56 11,7		1 336,4
	81-130601-0207-00	Поверхности металлические. Очистка щетками [ТМ. Антикоррозийная защита трубопроводов]	спользоват	23		1 064,988696	24 494,74	24 494,74				24 494,74
	81-130301-0406-00	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз [ТМ. Антикоррозийная защита трубопроводов]	спользоват	23		131,011739	3 013,27	2 882,7		130,57 15,64		3 013,27
	81-130301-1406-00	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 [ТМ. Антикоррозийная защита трубопроводов]	спользоват	23		77,256957	1 776,91	1 684,14		92,77 15,64		1 776,91
	81-260101-1101-00	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем [ТМ. Тепловая изоляция	м3	0,85		55 830,776471	47 456,16	44 807,59		2 648,57 1 305,73		47 456,16
	83-080304-0205-00	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене [ЭМ. ЩМП-160.60.40 (ЩРНМ-8)]	спользоват	1		9 699,140000	9 699,14	3 124,54		6 574,6 2 413,74		9 699,14
	83-080303-0602-00	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне [ЭМ. Автомат вводной]	спользоват	2		2 330,615000	4 661,23	4 166,06		495,17 146,3		4 661,23
	83-080303-1004-00	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне [ЭМ]	спользоват	2		3 360,210000	6 720,42	6 249,09		471,33 146,3		6 720,42
	83-100405-0102-00	Реле. Установка дополнительная на пультах и панелях [ЭМ]	спользоват	2		520,755000	1 041,51	1 041,51				1 041,51
	83-080103-2901-00	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования [ЭМ. Вольтметр]	спользоват	1		4 477,550000	4 477,55	3 741,38		736,17 292,55		4 477,55
	83-080303-0501-00	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне [ЭМ. Переключатель вольтметра]	спользоват	1		2 134,680000	2 134,68	2 083,03		51,65		2 134,68
	83-080305-1002-00	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании [ЭМ]	спользоват	1		1 090,200000	1 090,2	906,13		184,07 73,12		1 090,2
	83-100405-0103-00	Кнопка. Установка дополнительная на пультах и панелях [ЭМ]	спользоват	3		1 041,513333	3 124,54	3 124,54				3 124,54
	83-080303-0601-00	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне [ЭМ]	спользоват	38		1 093,161842	41 540,15	39 577,56		1 962,59		41 540,15
	83-080103-2904-00	Блок-контактор. Монтаж оборудования [ЭМ]	спользоват	3		5 765,743333	17 297,23	11 224,14		6 073,09 2 413,72		17 297,23
	83-080303-1004-00	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне [ЭМ]	спользоват	13		3 360,223077	43 682,9	40 619,08		3 063,82 950,86		43 682,9
	83-100405-0103-00	Кнопка. Установка дополнительная на пультах и панелях [ЭМ]	спользоват	9		1 041,514444	9 373,63	9 373,63				9 373,63
	83-100405-0101-00	Переключатель. Установка дополнительная на пультах и панелях [ЭМ]	спользоват	17		1 041,514706	17 705,75	17 705,75				17 705,75

	83-100405-0103-00	Кнопка. Установка дополнительная на пультах и панелях [ЭМ]	спользоват	16		1 041,515000	16 664,24	16 664,24				16 664,24
	83-100405-0103-00	Кнопка. Установка дополнительная на пультах и панелях [ЭМ]	спользоват	1		1 041,510000	1 041,51	1 041,51				1 041,51
	83-080305-1301-00	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования [ЭМ]	спользоват	1		1 416,780000	1 416,78	1 041,51	375,27 146,31			1 416,78
	83-080305-0111-00	Розетка штепсельная трехполюсная. Монтаж оборудования [ЭМ]	спользоват	2		699,080000	1 398,16	1 353,95	44,21 17,51			1 398,16
	83-080103-2904-00	Блок-контактор. Монтаж оборудования [ЭМ]	спользоват	1		5 765,730000	5 765,73	3 741,39	2 024,34 804,61			5 765,73
	83-080103-2901-00	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования [ЭМ. Терморезисторная защита электродвигателя]	спользоват	1		4 477,550000	4 477,55	3 741,38	736,17 292,55			4 477,55
	81-330207-0101-00	Светильники с лампами накаливания. Установка [ЭМ]	спользоват	1		5 191,280000	5 191,28	4 826,4	364,88 180,68			5 191,28
	83-080305-0410-00	Светильник количество ламп в светильнике до 2. Установка на подвесках в подвесных потолках [ЭМ. Светильник светодиодный потолочный 2х18]	спользоват	4		5 519,115000	22 076,46	11 290,03	10 786,43 7 903,51			22 076,46
	83-080305-0603-00	Прожектор с лампой мощностью 500 Вт. Установка отдельно на стальной конструкции на крыше здания [ЭМ. Прожектор на стене]	спользоват	1		18 258,740000	18 258,74	11 657,34	6 601,4 4 822,01			18 258,74
	83-080303-1204-00	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне [ЭМ. Кнопочный пост в диспетчерской и плакат безопасности предупреждающий]	спользоват	1		2 134,680000	2 134,68	2 083,03	51,65			2 134,68
	83-100405-0103-00	Кнопка. Установка дополнительная на пультах и панелях [ЭМ. Кнопочный пост в диспетчерской]	спользоват	2		1 041,515000	2 083,03	2 083,03				2 083,03
	81-210202-0202-00	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка [ЭМ. Электроустановочные изделия]	шт	8		161,121250	1 288,97	1 285,65	3,32 1,43			1 288,97
	81-210201-0103-00	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава [ЭМ]	м	499		110,221463	55 000,51	54 365,03	635,48			55 000,51
	83-080206-2101-00	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка [ЭМ]	м	1		413,900000	413,9	302	111,9 16,11			413,9
	83-080206-0602-00	Короб металлический длиной 3 м. Монтаж на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам [ЭМ]	м	60		581,497833	34 889,87	16 872,53	18 017,34 6 846,17			34 889,87
	83-080206-0101-00	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования [ЭМ]	м	8		174,633750	1 397,07	1 357,28	39,79 2,57			1 397,07
	83-080208-0203-00	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола [ЭМ. Молниезащита и заземление]	м	40		264,567250	10 582,69	5 415,86	5 166,83 1 609,17			10 582,69
	83-080208-2202-00	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава [ЭМ. Молниезащита и заземление]	м	30		66,169333	1 985,08	1 874,72	110,36 43,88			1 985,08
Общестроительные работы по автономной котельной												
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [КЖ котельная. Фундамент ленточный Фл]	м3	3,78		7 107,497354	26 866,34	26 866,34				26 866,34

	81-590101-0113-00	Устройство монолитного железобетонного фундамента (ленточный) с опалубкой Подрядчика [КЖ котельная. Фундамент ленточный Фл]	м3	15,85		20 810,042271	329 839,17	329 839,17				329 839,17
	81-610103-0201-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитного железобетонного фундамента (ленточный) [КЖ котельная. Фундамент ленточный Фл]	т	0,85485								
	81-580102-0202-00	Гидроизоляция обмазочная (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен фундаментов в 2 слоя [КЖ котельная.	спользоват	30,68		578,518253	17 748,94	17 748,94				17 748,94
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [КЖ котельная. Фундаментные балки Фб-1...Фб-5]	м3	1,48		7 107,506757	10 519,11	10 519,11				10 519,11
	81-590101-0113-00	Устройство монолитного железобетонного фундамента (ленточный) с опалубкой Подрядчика [КЖ котельная. Фундаментные балки Фб-	м3	6,52		20 810,042945	135 681,48	135 681,48				135 681,48
	81-610103-0201-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитного железобетонного фундамента (ленточный) [КЖ котельная. Фундаментные балки Фб-1...Фб-5]	т	0,27546								
	81-580102-0202-00	Гидроизоляция обмазочная (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен фундаментов в 2 слоя [КЖ котельная. Фундаментные балки Фб-1...Фб-5]	спользоват	54,333		578,518396	31 432,64	31 432,64				31 432,64
	81-590101-0115-00	Устройство монолитного железобетонного фундамента (стаканного типа) с опалубкой Подрядчика [КЖ котельная. Фундаменты под колонны Пк-1	м3	3,06		22 115,856209	67 674,52	67 674,52				67 674,52
	81-610103-0203-00	Изготовление и монтаж каркасоз арматурных пространственных для монолитного железобетонного фундамента (стаканного типа) [КЖ котельная. Фундаменты под колонны Пк-1 (6 шт)]	т	0,1726								
	81-580102-0202-00	Гидроизоляция обмазочная (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен фундаментов в 2 слоя [КЖ котельная. Фундаменты под колонны Пк-1 (6 шт)]	спользоват	33		578,518182	19 091,1	19 091,1				19 091,1
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [КЖ котельная. Фундамент под трубу Ф-1]	м3	1,94		7 107,500000	13 788,55	13 788,55				13 788,55
	81-590101-0115-00	Устройство монолитного железобетонного фундамента (стаканного типа) с опалубкой Подрядчика [КЖ котельная. Фундамент под трубу Ф-1]	м3	20,51		22 115,864456	453 596,38	453 596,38				453 596,38
	81-610103-0203-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитного железобетонного фундамента (стаканного типа) [КЖ котельная. Фундамент под трубу Ф-1]	т	2,43803								
	81-160401-0203-00	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка [КЖ котельная. Фундамент под трубу Ф-1 (удалить)]	м	1,8		1 459,311111	2 626,76	2 603,49	23,27			2 626,76

	81-580102-0202-00	Гидроизоляция обмазочная (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен фундаментов в 2 слоя [КЖ котельная.	спользоват	38,92		578,517472	22 515,9	22 515,9				22 515,9
	81-610101-0401-00	Изготовление металлических конструкций из прокатной и листовой стали [КМ. Колонны]	т	1,005		228 101,910448	229 242,42	229 242,42				229 242,42
	81-610102-0401-00	Монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [КМ.	т	1,005		152 067,592040	152 827,93	152 827,93				152 827,93
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [КМ. Подливка В7,5 под колонны]	м3	0,04		7 107,000000	284,28	284,28				284,28
	81-610101-0401-00	Изготовление металлических конструкций из прокатной и листовой стали [КМ.	т	0,323		228 101,950464	73 676,93	73 676,93				73 676,93
	81-610102-0401-00	Монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [КМ. Балки]	т	0,323		152 067,492260	49 117,8	49 117,8				49 117,8
	81-610101-0401-00	Изготовление металлических конструкций из прокатной и листовой стали [КМ. Прогоны]	т	0,615		228 101,918699	140 282,68	140 282,68				140 282,68
	81-610102-0401-00	Монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [КМ.	т	0,615		152 067,479675	93 521,5	93 521,5				93 521,5
	81-610101-0401-00	Изготовление металлических конструкций из прокатной и листовой стали [КМ. Вертикальные связи]	т	0,287		228 101,916376	65 465,25	65 465,25				65 465,25
	81-610102-0401-00	Монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [КМ. Вертикальные связи]	т	0,287		152 067,560976	43 643,39	43 643,39				43 643,39
	81-610101-0401-00	Изготовление металлических конструкций из прокатной и листовой стали [КМ. Горизонтальные связи]	т	0,167		228 101,916168	38 093,02	38 093,02				38 093,02
	81-610102-0401-00	Монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [КМ. Горизонтальные связи]	т	0,167		152 067,425150	25 395,26	25 395,26				25 395,26
	81-610101-0401-00	Изготовление металлических конструкций из прокатной и листовой стали [КМ. Стеновые элементы]	т	0,632		228 101,914557	144 160,41	144 160,41				144 160,41
	81-610102-0401-00	Монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [КМ. Стеновые элементы]	т	0,632		152 067,594937	96 106,72	96 106,72				96 106,72
	81-610101-0401-00	Изготовление металлических конструкций из прокатной и листовой стали [КМ. Дымовая труба]	т	4,008		228 101,911178	914 232,46	914 232,46				914 232,46
	81-610102-0401-00	Монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [КМ. Дымовая труба]	т	4,008		152 067,584830	609 486,88	609 486,88				609 486,88
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [КМ. Дымовая труба]	м3	0,05		7 107,000000	355,35	355,35				355,35
	81-130301-1421-00	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой [КМ. Окраска краской серебристой на лаке ПФ171 за 2 раза]	спользоват	231,2645		62,266625	14 400,06	12 720,57	1 679,49 227,3			14 400,06
	81-650107-0105-00	Устройство кровельного покрытия из сэндвич-панелей [АР. Кровля котельной]	м2	63,84		3 801,675909	242 698,99	242 698,99				242 698,99
	81-670107-0224-00	Монтаж стеновых сэндвич-панелей [АР. Стена котельной]	м2	63,4799		3 305,799001	209 851,79	209 851,79				209 851,79
	81-670107-0210-00	Монтаж оцинкованной стали с полимерным покрытием на стены фасада [АР. Доборные элементы котельной]	спользоват	72,592		3 057,878967	221 977,55	221 977,55				221 977,55
	81-260201-0101-00	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме [АР. Цоколь котельной]	м3	0,405		80 326,271605	32 532,14	30 365,79	2 166,35 841,71			32 532,14

	81-260201-0501-00	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме [АР. Цоколь котельной]	м3	1,2285		72 036,735857	88 497,13	85 126,15		3 370,98		88 497,13
										1 258,09		
	81-650101-0104-00	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в 1 слой [АР. Цоколь котельной]	спользоват	4,05		330,582715	1 338,86	1 338,86				1 338,86
	81-670104-0102-00	Устройство армирующего слоя стен фасада здания цементно-штукатурным составом толщиной 15мм [АР. Цоколь котельной]	м2	4,05		1 983,496296	8 033,16	8 033,16				8 033,16
	81-670104-0101-00	Устройство армирующего слоя стен фасада здания штукатурно-клеевым составом толщиной 5мм [АР. Цоколь котельной]	спользоват	4,05		1 983,481481	8 033,1	8 033,1				8 033,1
	81-670109-0102-00	Монтаж подконструкции под гранит на цоколь [АР. Цоколь котельной]	м2	4,05		8 595,108642	34 810,19	34 810,19				34 810,19
	81-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [АР. Цоколь котельной]	м2	4,05		3 553,738272	14 392,64	14 392,64				14 392,64
	81-700101-0105-00	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев из природной песчано-гравийной смеси (дресвы) под благоустройство [АР. Отмостка	м3	6,1		3 636,396721	22 182,02	22 182,02				22 182,02
	81-590101-0609-00	Устройство монолитных железобетонных участков, межэтажных лестничных площадок с опалубкой Подрядчика [АР. Отмостка котельной (удалить)]	м3	4,48		53 278,011161	238 685,49	238 685,49				238 685,49
	81-610103-0208-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитных железобетонных участков, межэтажных лестничных площадок [АР. Отмостка котельной (удалить)]	т	0,141568								
	81-700106-0101-00	Установка бетонных бортовых камней на прямом участке [АР. Отмостка котельной (удалить)]	м	21,92		2 479,355839	54 347,48	54 347,48				54 347,48
	81-130301-1201-00	Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734 [АР. Отмостка котельной (удалить)]	спользоват	43,5456		146,968236	6 399,82	6 197,61		202,21		6 399,82
										42,8		
	81-270701-0101-00	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство [АР. Отмостка котельной]	спользоват	40,5		519,972099	21 058,87	20 772,48		286,39		21 058,87
	81-270701-0102-00	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 11-270701-0101	спользоват	40,5		82,634074	3 346,68	3 346,68				3 346,68
	81-630101-0101-00	Установка окон [АР. Окна котельной]	спользоват	4,68		9 917,416667	46 413,51	46 413,51				46 413,51
	81-630102-0102-00	Установка входных подъездных металлических двухстворчатых дверей [АР. Дверь котельной]	спользоват	1		19 834,880000	19 834,88	19 834,88				19 834,88
	81-640103-0101-00	Устройство засыпной тепло- и звукоизоляции из керамзитового гравия [АР. Полы котельной]	м3	9,6		3 305,794792	31 735,63	31 735,63				31 735,63
	81-640101-0103-00	Устройство песчаного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками [АР. Полы котельной]	м3	7,98		2 876,065163	22 951	22 951				22 951
	81-590101-0609-00	Устройство монолитных железобетонных участков, межэтажных лестничных площадок с опалубкой Подрядчика [АР. Полы котельной]	м3	7,98		53 278,011278	425 158,53	425 158,53				425 158,53

	81-610103-0208-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитных железобетонных участков, межэтажных лестничных площадок [АР. Полы котельной]	т	0,94696									
	81-640104-0704-00	Устройство пескобетонных стяжек толщиной 35мм с оборудованием Подрядчика [АР. Полы котельной]	м2	53,2									
	81-310601-0801-00	Покрытия цементобетонные. Армирование сетками [АР. Полы	т	0,1463		17 481,886535	2 557,6	1 901,97		655,63 309,68			2 557,6
	81-130301-0905-00	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска эмалями ХС-759 [АР. Полы котельной]	спользоват	53,2		65,915789	3 506,72	3 292,02		214,7 36,27			3 506,72
	81-590101-0609-00	Устройство монолитных железобетонных участков, межэтажных лестничных площадок с опалубкой Подрядчика [АР. Пандус котельной]	м3	0,82		53 277,987805	43 687,95	43 687,95					43 687,95
	81-610103-0208-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитных железобетонных участков, межэтажных лестничных площадок [АР. Пандус котельной]	т	0,16492									

Блок 1

Устройство лифтов и пусконаладочные работы

Монтаж подъёмников

	81-680102-0101-00	Монтаж подъемного устройства для инвалидов	комплект	2		62 835,500000	125 671	125 671					125 671

Прочие работы

Крыльца (весь состав работ от щебеночной подготовки до монтажа камня)

Устройство кровли

	81-650102-0104-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 50мм [АР-70]	спользоват	10		264,063000	2 640,63	2 640,63					2 640,63
	81-650101-0104-00	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в 1 слой [АР-70]	спользоват	10		207,105000	2 071,05	2 071,05					2 071,05
	81-650102-0201-00	Утепление покрытий керамзитом [шлаком, АР-70]	м3	0,9		2 071,088889	1 863,98	1 863,98					1 863,98
	81-650105-0101-00	Устройство кровель плоских из наплавляемых рулонных материалов в 1 слой [АР-70]	спользоват	10		517,769000	5 177,69	5 177,69					5 177,69
	81-650103-0105-00	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 40мм [АР-70]	спользоват	10		480,486000	4 804,86	4 804,86					4 804,86
	81-310601-0801-00	Покрытия цементобетонные. Армирование сетками [АР-70]	т	0,0099		10 954,545455	108,45	80,65		27,8 13,12			108,45
	81-650105-0102-00	Устройство кровель плоских из наплавляемых рулонных материалов в 2 слоя [АР-70]	спользоват	10		1 035,538000	10 355,38	10 355,38					10 355,38
	81-650105-0203-00	Устройство кровельного фартука из оцинкованной стали [АР-70, Кр-1]	м	3		1 656,853333	4 970,56	4 970,56					4 970,56
	81-650102-0109-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 100мм [АР-70, Кр-3]	спользоват	8		264,062500	2 112,5	2 112,5					2 112,5

Отделочный материал

	81-660104-0901-00	Обшивка потолков панелями Металлосайдинг [АР-70, Кр-1]	спользоват	25,6		5 674,730980	144 705,64	144 705,64					144 705,64
	81-660104-0205-00	Облицовка пандусов, крылец и входных групп керамогранитом на клее из сухих смесей [АР-70, Кр-1]	спользоват	18,5		3 210,160000	59 387,96	59 387,96					59 387,96
	81-670107-0107-00	Монтаж подконструкции (профильная система, крепежные и комплектующие элементы) под алюминиевые панели Alkan на стены фасада [АР-70, Кр-1]	спользоват	24,3		2 485,283128	60 392,38	60 392,38					60 392,38

	81-670107-0207-00	Монтаж алюминиевых панелей Alkan на стены фасада [АР-70, Кр-1]	спользоват	24,3		1 449,748560	35 228,89	35 228,89				35 228,89
	81-660104-0205-00	Облицовка пандусов, крылец и входных групп керамогранитом на клее из сухих смесей [АР-70, Кр-3]	спользоват	13,6		3 210,160294	43 658,18	43 658,18				43 658,18
	81-660104-0901-00	Обшивка потолков панелями Металлосайдинг [АР-70, Кр-3]	спользоват	15,2		5 674,731579	86 255,92	86 255,92				86 255,92
	81-660104-0205-00	Облицовка пандусов, крылец и входных групп керамогранитом на клее из сухих смесей [АР-71.2, Кр-5]	спользоват	3,75		3 210,160000	12 038,1	12 038,1				12 038,1
	81-660104-0205-00	Облицовка пандусов, крылец и входных групп керамогранитом на клее из сухих смесей [АР-73, Кр-2]	спользоват	20		3 210,159500	64 203,19	64 203,19				64 203,19
	81-660104-0205-00	Облицовка пандусов, крылец и входных групп керамогранитом на клее из сухих смесей [АР-73, Кр-4]	спользоват	3		3 210,160000	9 630,48	9 630,48				9 630,48
Горизонтальные конструкции												
	81-610103-0209-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитных железобетонных лестничных маршей [Лестница в осях Б-В у оси 11 л.192]	т	1,06869								
	81-610103-0209-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитных железобетонных лестничных маршей [Лестница в осях А-В у оси 1	т	1,63328								
	81-610103-0209-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитных железобетонных лестничных маршей [Крыльцо в осях Ж-К/1 у оси 11 л.194]	т	0,6872								
Вертикальные конструкции												
	81-610103-0209-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитных железобетонных лестничных маршей [АР-70, Кр-1]	т	0,25784								
	81-610103-0209-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитных железобетонных лестничных маршей [АР-72.1, Кр-5]	т	0,0551								
	81-610103-0209-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитных железобетонных лестничных маршей [АР-73, Кр-4]	т	0,03317								
Ограждения балконов												
	81-090604-0105-00	Ограждения, лестницы, перила, трапы электролизеров типа С-8БМ. Монтаж [АР-91]	т	0,3264		186 077,175245	60 735,59	43 948,14		16 787,45 6 667,54		60 735,59
	81-670107-0207-00	Монтаж алюминиевых панелей Alkan на стены фасада	спользоват	22		1 449,748636	31 894,47	31 894,47				31 894,47
Информационные таблички и почтовые ящики												
	81-170201-0104-00	Гарнитура туалетная: вешалки, подстаканники, поручни для ванн и тому подобное. Установка	спользоват	8		182,872500	1 462,98	1 461,59		1,39		1 462,98
	83-100104-0206-00	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования	спользоват	2		3 924,760000	7 849,52	7 849,52				7 849,52
	81-690107-0201-00	Установка адресных табличек [Установка тактильных пиктограмм]	спользоват	4		155,332500	621,33	621,33				621,33
Чистовая отделка Полы 3 этаж Тип 1												
	81-640105-0102-00	Устройство покрытий из керамических плиток на клее из сухих смесей	спользоват	25,7		8 419,912451	216 391,75	216 391,75				216 391,75

	81-640106-0104-00	Устройство плинтусов из керамогранита	м	36,4		721,708242	26 270,18	26 270,18				26 270,18
Тип 2												
	81-640105-0502-00	Устройство покрытий из линолеума на клее	спользоват	455,6		1 082,563916	493 216,12	493 216,12				493 216,12
	81-640106-0102-00	Устройство плинтусов поливинилхлоридных	м	359,4		240,569254	86 460,59	86 460,59				86 460,59
Тип 4												
	81-640105-0102-00	Устройство покрытий из керамических плиток на клее из сухих смесей	спользоват	42,8		8 419,912850	360 372,27	360 372,27				360 372,27
	81-640106-0104-00	Устройство плинтусов из керамогранита	м	74,2		721,708086	53 550,74	53 550,74				53 550,74
Тип 7												
	81-640105-0902-00	Устройство наливного пола толщиной 5мм [вестибюль. коридор ПВХ]	м2	150,5		1 683,981329	253 439,19	253 439,19				253 439,19
Тип 10												
	81-640105-0102-00	Устройство покрытий из керамических плиток на клее из сухих смесей	спользоват	6,7		8 419,913433	56 413,42	56 413,42				56 413,42
	81-640106-0104-00	Устройство плинтусов из керамогранита	м	15,4		721,707792	11 114,3	11 114,3				11 114,3
Цокольный этаж												
Тип 4												
	81-640105-0102-00	Устройство покрытий из керамических плиток на клее из сухих смесей [тип 4.2]	спользоват	27,3		8 419,912821	229 863,62	229 863,62				229 863,62
	81-640106-0104-00	Устройство плинтусов из керамогранита	м	17		721,708824	12 269,05	12 269,05				12 269,05
Тип 9												
	81-640105-0902-00	Устройство наливного пола толщиной 5мм	м2	155,26		1 683,981257	261 454,93	261 454,93				261 454,93
Тип 12												
	81-640105-0902-00	Устройство наливного пола толщиной 5мм	м2	456,4		1 683,981245	768 569,04	768 569,04				768 569,04
Тип 13												
	81-640105-0102-00	Устройство покрытий из керамических плиток на клее из сухих смесей	спользоват	15,7		8 419,912102	132 192,62	132 192,62				132 192,62
1 этаж												
Тип 1												
	81-640105-0102-00	Устройство покрытий из керамических плиток на клее из сухих смесей [тип 1.1]	спользоват	42,55		8 419,912808	358 267,29	358 267,29				358 267,29
	81-640105-0102-00	Устройство покрытий из керамических плиток на клее из сухих смесей [тип 1]	спользоват	63,99		8 419,912643	538 790,21	538 790,21				538 790,21
	81-640106-0104-00	Устройство плинтусов из керамогранита	м	137,7		721,708279	99 379,23	99 379,23				99 379,23
Тип 2												
	81-640105-0502-00	Устройство покрытий из линолеума на клее	спользоват	168,89		1 082,563977	182 834,23	182 834,23				182 834,23
	81-640106-0102-00	Устройство плинтусов поливинилхлоридных	м	128,4		240,569315	30 889,1	30 889,1				30 889,1
Тип 3												
	81-640106-0104-00	Устройство плинтусов из керамогранита	м	14,9		721,707383	10 753,44	10 753,44				10 753,44
	81-640105-1001-00	Устройство бетонных полов с использованием оборудования Подрядчика [мозаично-бетонное применительно (заменить после разработки калькуляции)]	м3	0,31375		17 561,529880	5 509,93	5 509,93				5 509,93
Тип 4												
	81-640105-0102-00	Устройство покрытий из керамических плиток на клее из сухих смесей [тип 4.1]	спользоват	82,8		8 419,912802	697 168,78	697 168,78				697 168,78
	81-640105-0102-00	Устройство покрытий из керамических плиток на клее из сухих смесей [тип 4]	спользоват	59,15		8 419,912595	498 037,83	498 037,83				498 037,83
	81-640106-0104-00	Устройство плинтусов из керамогранита	м	168,8		721,708175	121 824,34	121 824,34				121 824,34
Тип 5												

	81-640105-0902-00	Устройство наливного пола толщиной 5мм [тип 5.1]	м2	108,71		1 683,981142	183 065,59	183 065,59				183 065,59
	81-640105-0902-00	Устройство наливного пола толщиной 5мм [тип 5]	м2	684,09		1 683,981245	1 151 994,73	1 151 994,73				1 151 994,73
Тип 6												
	81-640105-0902-00	Устройство наливного пола толщиной 5мм	м2	30,05		1 683,981364	50 603,64	50 603,64				50 603,64
Тип 7												
	81-640105-0902-00	Устройство наливного пола толщиной 5мм [лестницы Л1, Л2, Л3, этажные площадки ПВХ применительно (заменить после разработки калькуляции)]	м2	25,2		1 683,981349	42 436,33	42 436,33				42 436,33
	81-640105-0902-00	Устройство наливного пола толщиной 5мм [вестибюль, коридор ПВХ применительно (заменить после	м2	95,4		1 683,981237	160 651,81	160 651,81				160 651,81
Тип 8												
	81-640105-0102-00	Устройство покрытий из керамических плиток на клее из сухих смесей	спользоват	6,2		8 419,911290	52 203,45	52 203,45				52 203,45
	81-640106-0104-00	Устройство плинтусов из керамогранита	м	14		721,710000	10 103,94	10 103,94				10 103,94
Тип 11												
	81-640105-1001-00	Устройство бетонных полов с использованием оборудования Подрядчика [кислотоупорный бетон применительно (заменить после разработки калькуляции)]	м3	0,3258		17 561,540823	5 721,55	5 721,55				5 721,55
2 этаж												
Тип 1												
	81-640105-0102-00	Устройство покрытий из керамических плиток на клее из сухих смесей	спользоват	9,5		8 419,913684	79 989,18	79 989,18				79 989,18
	81-640106-0104-00	Устройство плинтусов из керамогранита	м	14,3		721,708392	10 320,43	10 320,43				10 320,43
Тип 2												
	81-640105-0502-00	Устройство покрытий из линолеума на клее	спользоват	255,5		1 082,563914	276 595,08	276 595,08				276 595,08
	81-640106-0102-00	Устройство плинтусов поливинилхлоридных	м	200,5		240,569227	48 234,13	48 234,13				48 234,13
Тип 4												
	81-640105-0102-00	Устройство покрытий из керамических плиток на клее из сухих смесей	спользоват	46,04		8 419,912685	387 652,78	387 652,78				387 652,78
	81-640106-0104-00	Устройство плинтусов из керамогранита	м	91,4		721,708206	65 964,13	65 964,13				65 964,13
Тип 7												
	81-640105-0902-00	Устройство наливного пола толщиной 5мм [вестибюль, коридор ПВХ применительно (заменить после	м2	69,97		1 683,981135	117 828,16	117 828,16				117 828,16
Потолки												
1 этаж												
Тип 1												
	81-660102-0404-00	Окраска оштукатуренных поверхностей потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами за 2 раза	спользоват	1 325,149		1 202,845001	1 593 948,66	1 593 948,66				1 593 948,85
Тип 2												
	81-660105-0205-00	Устройство подвесных потолков типа Armstrong с устройством металлического каркаса [все этажи]	м2	218		3 608,538532	786 661,4	786 661,4				786 661,4
2 этаж												
Тип 3												
	81-660105-0201-00	Устройство одноуровневых подвесных потолков из гипсокартонных листов с устройством металлического каркаса без утепления	спользоват	63,1		5 119,300951	323 027,89	323 027,89				323 027,89
3 этаж												
Тип 2												

	61-660105-0201-00	Устройство одноуровневых подвесных потолков из гипсокартонных листов с устройством металлического каркаса без утепления	спользоват	94		5 119,301064	481 214,3	481 214,3				481 214,3

Кровля

Кровля скатная

Каркас кровли (подконструкция)

	61-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-1]	т	0,1242		523 540,016103	65 023,67	65 023,67				65 023,67
	61-650109-0102-00	Устройство обрешетки [ВШ-1]	спользоват	0,865		409,734104	354,42	354,42				354,42
	61-650102-0104-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 50мм [ВШ-1]	спользоват	6,4		580,451563	3 714,89	3 714,89				3 714,89
	61-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-1]	м2	6,8		11 381,363235	77 393,27	77 393,27				77 393,27
	61-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [Стекломагнезитовый лист, ВШ-1]	м2	8,7		4 893,972414	42 577,56	42 577,56				42 577,56
	61-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-2]	т	0,05375		523 540,093023	28 140,28	28 140,28				28 140,28
	61-650109-0102-00	Устройство обрешетки [ВШ-2]	спользоват	0,34		409,705882	139,3	139,3				139,3
	61-650102-0104-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 50мм [ВШ-2]	спользоват	1,6		580,437500	928,7	928,7				928,7
	61-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-2]	м2	6,5		11 381,366154	73 973,88	73 973,88				73 973,88
	61-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [Стекломагнезитовый лист, ВШ-2]	м2	2,2		4 893,963636	10 766,72	10 766,72				10 766,72
	61-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-3]	т	0,05166		523 540,263260	27 046,09	27 046,09				27 046,09
	61-650109-0102-00	Устройство обрешетки [ВШ-3]	спользоват	0,325		409,723077	133,16	133,16				133,16
	61-650102-0104-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 50мм [ВШ-3]	спользоват	1,4		580,428571	812,6	812,6				812,6
	61-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-3]	м2	6,4		11 381,365625	72 840,74	72 840,74				72 840,74
	61-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [Стекломагнезитовый лист, ВШ-3]	м2	2,1		4 893,971429	10 277,34	10 277,34				10 277,34
	61-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-4]	т	0,358722		523 540,039362	187 805,33	187 805,33				187 805,33
	61-650109-0102-00	Устройство обрешетки [ВШ-4]	спользоват	2,955		409,729272	1 210,75	1 210,75				1 210,75
	61-650102-0104-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 50мм [ВШ-4]	спользоват	28,8		580,452431	16 717,03	16 717,03				16 717,03
	61-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-4]	м2	20,7		11 381,363285	235 594,22	235 594,22				235 594,22
	61-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [Стекломагнезитовый лист, ВШ-4]	м2	29,7		4 893,971044	145 350,94	145 350,94				145 350,94

	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-5]	т	0,07222		523 540,016616	37 810,06	37 810,06				37 810,06
	81-650109-0102-00	Устройство обрешетки [ВШ-5]	спользоват	0,475		409,726316	194,62	194,62				194,62
	81-650102-0104-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 50мм [ВШ-5]	спользоват	2,2		580,459091	1 277,01	1 277,01				1 277,01
	81-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-5]	м2	6,9		11 381,363768	78 531,41	78 531,41				78 531,41
	81-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [Стекломагнезитовый лист, ВШ-5]	м2	3		4 893,973333	14 681,92	14 681,92				14 681,92
	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-6]	т	0,07222		523 540,016616	37 810,06	37 810,06				37 810,06
	81-650109-0102-00	Устройство обрешетки [ВШ-6]	спользоват	0,475		409,726316	194,62	194,62				194,62
	81-650102-0104-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 50мм [ВШ-6]	спользоват	2,8		580,450000	1 625,26	1 625,26				1 625,26
	81-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-6]	м2	6,9		11 381,363768	78 531,41	78 531,41				78 531,41
	81-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [Стекломагнезитовый лист, ВШ-6]	м2	3		4 893,973333	14 681,92	14 681,92				14 681,92
	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-7]	т	0,04989		523 540,188415	26 119,42	26 119,42				26 119,42
	81-650109-0102-00	Устройство обрешетки [ВШ-7]	спользоват	0,31		409,709677	127,01	127,01				127,01
	81-650102-0104-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 50мм [ВШ-7]	спользоват	1,2		580,458333	696,55	696,55				696,55
	81-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-7]	м2	6,4		11 381,365625	72 840,74	72 840,74				72 840,74
	81-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [Стекломагнезитовый лист, ВШ-7]	м2	2		4 893,975000	9 787,95	9 787,95				9 787,95
	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-8]	т	0,05553		523 540,248514	29 072,19	29 072,19				29 072,19
	81-650109-0102-00	Устройство обрешетки [ВШ-8]	спользоват	0,355		409,690141	145,44	145,44				145,44
	81-650102-0104-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 50мм [ВШ-8]	спользоват	1,6		580,437500	928,7	928,7				928,7
	81-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-8]	м2	6,5		11 381,366154	73 978,88	73 978,88				73 978,88
	81-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [Стекломагнезитовый лист, ВШ-8]	м2	2,3		4 893,973913	11 256,14	11 256,14				11 256,14
	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-9]	т	0,09842		523 540,134119	51 526,82	51 526,82				51 526,82
	81-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-9]	м2	5,7		11 381,361404	64 873,76	64 873,76				64 873,76

	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-10]	т	0,09212		523 540,056448	48 228,51	48 228,51				48 228,51
	81-650109-0102-00	Устройство обрешетки [ВШ-10]	спользоват	0,64		409,734375	262,23	262,23				262,23
	81-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-10]	м2	7,6		11 381,361842	86 498,35	86 498,35				86 498,35
	81-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [Стекломагнезитовый лист, ВШ-10]	м2	3,4		4 893,961765	16 639,47	16 639,47				16 639,47
	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [Венткамера +11,100]	т	0,90884		523 540,073060	475 814,16	475 814,16				475 814,16
	81-650107-0101-00	Устройство кровельного покрытия из профилированного оцинкованного листа [Венткамера +11,100]	спользоват	80,5		1 274,705466	102 613,79	102 613,79				102 613,79
	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-11]	т	0,118546		523 540,144754	62 063,59	62 063,59				62 063,59
	81-650109-0102-00	Устройство обрешетки [ВШ-11]	спользоват	0,67		409,731343	274,52	274,52				274,52
	81-650102-0104-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 50мм [ВШ-11]	спользоват	4		580,452500	2 321,81	2 321,81				2 321,81
	81-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-11]	м2	7,7		11 381,362338	87 636,49	87 636,49				87 636,49
	81-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [Стекломагнезитовый лист, ВШ-11]	м2	5,8		4 893,968966	28 385,02	28 385,02				28 385,02
	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-12]	т	0,10736		523 540,052161	56 207,26	56 207,26				56 207,26
	81-650109-0102-00	Устройство обрешетки [ВШ-12]	спользоват	0,595		409,747899	243,8	243,8				243,8
	81-650102-0104-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 50мм [ВШ-12]	спользоват	3,6		580,447222	2 089,61	2 089,61				2 089,61
	81-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-12]	м2	7,5		11 381,365333	85 360,24	85 360,24				85 360,24
	81-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [Стекломагнезитовый лист, ВШ-12]	м2	5,1		4 893,972549	24 959,26	24 959,26				24 959,26
	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-13]	т	0,09969		523 540,074230	52 191,71	52 191,71				52 191,71
	81-650109-0102-00	Устройство обрешетки [ВШ-13]	спользоват	0,55		409,709091	225,34	225,34				225,34
	81-650102-0104-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 50мм [ВШ-13]	спользоват	3,4		580,444118	1 973,51	1 973,51				1 973,51
	81-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-13]	м2	7,2		11 381,363889	81 945,82	81 945,82				81 945,82
	81-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [Стекломагнезитовый лист, ВШ-13]	м2	4,8		4 893,979167	23 491,1	23 491,1				23 491,1
	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-14]	т	0,06295		523 540,111199	32 956,85	32 956,85				32 956,85
	81-650109-0102-00	Устройство обрешетки [ВШ-14]	спользоват	0,37		409,702703	151,59	151,59				151,59

	81-650102-0104-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 50мм [ВШ-14]	спользоват	2,6		580,446154	1 509,16	1 509,16				1 509,16
	81-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-14]	м2	7,2		11 381,363889	81 945,82	81 945,82				81 945,82
	81-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [Стекломагнезитовый лист, ВШ-14]	м2	3,2		4 893,968750	15 660,7	15 660,7				15 660,7
	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-15]	т	0,098984		523 540,168108	51 822,1	51 822,1				51 822,1
	81-650109-0102-00	Устройство обрешетки [ВШ-15]	спользоват	0,57		409,736842	233,55	233,55				233,55
	81-650102-0104-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 50мм [ВШ-15]	спользоват	4,6		580,447826	2 670,06	2 670,06				2 670,06
	81-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-15]	м2	6,5		11 381,366154	73 978,88	73 978,88				73 978,88
	81-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [Стекломагнезитовый лист, ВШ-15]	м2	6,2		4 893,970968	30 342,62	30 342,62				30 342,62
	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-17]	т	0,20301		523 540,022659	106 283,86	106 283,86				106 283,86
	81-650109-0102-00	Устройство обрешетки [ВШ-17]	спользоват	1,485		409,730640	608,45	608,45				608,45
	81-650102-0104-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 50мм [ВШ-17]	спользоват	15,6		580,453205	9 055,07	9 055,07				9 055,07
	81-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-17]	м2	6,89		11 381,364296	78 417,6	78 417,6				78 417,6
	81-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [Стекломагнезитовый лист, ВШ-17]	м2	14,5		4 893,971034	70 962,58	70 962,58				70 962,58
	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-18]	т	0,08041		523 540,106952	42 097,86	42 097,86				42 097,86
	81-650109-0102-00	Устройство обрешетки [ВШ-18]	спользоват	0,505		409,722772	206,91	206,91				206,91
	81-650102-0104-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 50мм [ВШ-18]	спользоват	3,8		580,450000	2 205,71	2 205,71				2 205,71
	81-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-18]	м2	6,5		11 381,366154	73 978,88	73 978,88				73 978,88
	81-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [Стекломагнезитовый лист, ВШ-18]	м2	3,8		4 893,965789	18 597,07	18 597,07				18 597,07
	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-19]	т	0,06295		523 540,111199	32 956,85	32 956,85				32 956,85
	81-650109-0102-00	Устройство обрешетки [ВШ-19]	спользоват	0,37		409,702703	151,59	151,59				151,59
	81-650102-0104-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 50мм [ВШ-19]	спользоват	2,6		580,446154	1 509,16	1 509,16				1 509,16
	81-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-19]	м2	6,6		11 381,362121	75 116,99	75 116,99				75 116,99
	81-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [Стекломагнезитовый лист, ВШ-19]	м2	3,2		4 893,968750	15 660,7	15 660,7				15 660,7

	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-20]	т	0,07278		523 539,983512	38 103,24	38 103,24				38 103,24
	81-650109-0102-00	Устройство обрешетки [ВШ-20]	спользоват	0,42		409,738095	172,09	172,09				172,09
	81-650102-0104-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 50мм [ВШ-20]	спользоват	3,6		580,447222	2 089,61	2 089,61				2 089,61
	81-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-20]	м2	6,67		11 381,361319	75 913,68	75 913,68				75 913,68
	81-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [Стекломагнезитовый лист, ВШ-20]	м2	3,5		4 893,974286	17 128,91	17 128,91				17 128,91
	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-21]	т	0,32767		523 540,086062	171 548,38	171 548,38				171 548,38
	81-650109-0102-00	Устройство обрешетки [ВШ-21]	спользоват	2,24		409,727679	917,79	917,79				917,79
	81-650102-0104-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 50мм [ВШ-21]	спользоват	24,4		580,452459	14 163,04	14 163,04				14 163,04
	81-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-21]	м2	6,89		11 381,364296	78 417,6	78 417,6				78 417,6
	81-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [Стекломагнезитовый лист, ВШ-21]	м2	24,4		4 893,970492	119 412,88	119 412,88				119 412,88
	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-22]	т	0,23245		523 540,030114	121 696,88	121 696,88				121 696,88
	81-650109-0102-00	Устройство обрешетки [ВШ-22]	спользоват	1,375		409,723636	563,37	563,37				563,37
	81-650102-0104-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 50мм [ВШ-22]	спользоват	12,2		580,451639	7 081,51	7 081,51				7 081,51
	81-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-22]	м2	6,75		11 381,364444	76 824,21	76 824,21				76 824,21
	81-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [Стекломагнезитовый лист, ВШ-22]	м2	12,7		4 893,970866	62 153,43	62 153,43				62 153,43
	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [ВШ-23]	т	0,26148		523 540,117791	136 895,27	136 895,27				136 895,27
	81-650109-0102-00	Устройство обрешетки [ВШ-23]	спользоват	1,595		409,730408	653,52	653,52				653,52
	81-650102-0104-00	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами насухо в 1 слой толщиной 50мм [ВШ-23]	спользоват	17,6		580,452841	10 215,97	10 215,97				10 215,97
	81-650112-0101-00	Обшивка вентиляционных шахт оцинкованной сталью с полимерным покрытием, с креплением на металлический каркас [ВШ-23]	м2	7,08		11 381,362994	80 580,05	80 580,05				80 580,05
	81-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [Стекломагнезитовый лист, ВШ-23]	м2	14,7		4 893,971429	71 941,38	71 941,38				71 941,38
	81-620101-0205-00	Кладка наружных и внутренних стен толщиной 400мм из газоблока для сейсмоопасных регионов [ВзШ-1]	м3	2,590536		25 494,241346	66 043,75	66 043,75				66 043,75
	81-620101-0101-00	Кладка наружных и внутренних стен толщиной 250мм из одинарного полнотелого кирпича (250x120x65мм) с затратами Подрядчика [ВзШ-1]	м3	4		23 900,865000	95 603,46	95 603,46				95 603,46
	81-620104-0101-00	Армирование кладки [ВзШ-1]	т	0,281556		330 059,810482	92 930,32	92 930,32				92 930,32

Внутренняя отделка и полы

Полы

2 этаж

Тип 1

	81-260201-0301-00	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3	0,475		67 934,863158	32 269,06	32 269,06				32 269,06
	81-640104-0204-00	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 35мм с оборудованием Подрядчика	спользоват	9,5		1 191,893684	11 322,99	11 322,99				11 322,99
	81-610102-0201-00	Монтаж сеток арматурных плоских	т	0,009595		119 192,287650	1 143,65	1 143,65				1 143,65

Тип 2

	81-260201-0301-00	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3	12,775		67 934,807045	867 867,16	867 867,16				867 867,16
	81-610102-0201-00	Монтаж сеток арматурных плоских	т	0,253		119 191,201550	30 751,33	30 751,33				30 751,33
	81-640104-0206-00	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 45мм с оборудованием Подрядчика [47 мм]	спользоват	255,5		1 340,914247	342 603,59	342 603,59				342 603,59

Тип 4

	81-260201-0301-00	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3	1,8416		67 934,801260	125 108,73	125 108,73				125 108,73
	81-580102-0102-00	Гидроизоляция оклеечная рулонными наплавляемыми материалами ТехноНиколь (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен фундаментов в 2 слоя	спользоват	46,04		1 495,846872	68 868,79	68 868,79				68 868,79
	81-640104-0204-00	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 35мм с оборудованием Подрядчика	спользоват	46,04		1 191,893788	54 874,79	54 874,79				54 874,79
	81-610102-0201-00	Монтаж сеток арматурных плоских	т	0,0465		119 190,107527	5 542,34	5 542,34				5 542,34

Тип 7

	81-260201-0301-00	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3	3,4985		67 934,809204	237 669,93	237 669,93				237 669,93
	81-640104-0206-00	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 45мм с оборудованием Подрядчика	спользоват	69,97		1 340,917822	93 824,02	93 824,02				93 824,02
	81-610102-0201-00	Монтаж сеток арматурных плоских	т	0,07067		119 191,028725	8 423,23	8 423,23				8 423,23

3 этаж

Тип 1

	81-260201-0301-00	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3	1,285		67 934,754864	87 296,16	87 296,16				87 296,16
	81-640104-0204-00	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 35мм с оборудованием Подрядчика	спользоват	25,7		1 191,894163	30 631,68	30 631,68				30 631,68
	81-610102-0201-00	Монтаж сеток арматурных плоских	т	0,025957		119 191,740186	3 093,86	3 093,86				3 093,86

Тип 2

	81-260201-0301-00	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3	22,78		67 934,806848	1 547 554,9	1 547 554,9				1 547 554,9
	81-640104-0206-00	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 45мм с оборудованием Подрядчика [47 мм]	спользоват	475,848889		1 340,917789	638 074,24	638 074,24				638 074,24
	81-610102-0201-00	Монтаж сеток арматурных плоских	т	0,46		119 191,152174	54 827,93	54 827,93				54 827,93

Тип 4

	81-260201-0301-00	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3	1,712		67 934,813084	116 304,4	116 304,4				116 304,4
	81-580102-0102-00	Гидроизоляция оклеечная рулонными наплавляемыми материалами ТехноНиколь (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен фундаментов в 2 слоя	спользоват	42,8		1 495,848131	64 022,3	64 022,3				64 022,3
	81-640104-0204-00	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 35мм с оборудованием Подрядчика	спользоват	42,8		1 191,895794	51 013,14	51 013,14				51 013,14
	81-610102-0201-00	Монтаж сеток арматурных плоских	т	0,043228		119 191,958916	5 152,43	5 152,43				5 152,43

Тип 7

	81-260201-0301-00	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3	7,525		67 934,807973	511 209,43	511 209,43				511 209,43
	81-640104-0206-00	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 45мм с оборудованием Подрядчика	спользоват	150,5		1 340,917674	201 808,11	201 808,11				201 808,11
	81-610102-0201-00	Монтаж сеток арматурных плоских	т	0,152		119 190,986842	18 117,03	18 117,03				18 117,03

Тип 10

	81-640104-0204-00	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 35мм с оборудованием Подрядчика	спользоват	6,7		1 191,897015	7 985,71	7 985,71				7 985,71

Цокольный этаж

Тип 12

	81-640101-0101-00	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	м3	50,331		4 469,665812	224 962,75	224 962,75				224 962,75
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [80 мм]	м3	40,2648		12 813,056317	515 915,15	515 915,15				515 915,15
	81-580102-0102-00	Гидроизоляция оклеечная рулонными наплавляемыми материалами ТехноНиколь (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен фундаментов в 2 слоя	спользоват	503,31		1 495,846238	752 874,37	752 874,37				752 874,37
	81-640104-0207-00	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 50мм с оборудованием Подрядчика	спользоват	503,31		1 489,889492	749 876,28	749 876,28				749 876,28
	81-610102-0201-00	Монтаж сеток арматурных плоских	т	0,508343		119 191,117021	60 589,97	60 589,97				60 589,97

1 этаж

Тип 2

	81-260201-0301-00	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3	8,4445		67 934,807271	573 675,48	573 675,48				573 675,48
	81-640104-0206-00	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 45мм с оборудованием Подрядчика [47 мм]	спользоват	176,396222		1 340,917778	236 532,83	236 532,83				236 532,83
	81-610102-0201-00	Монтаж сеток арматурных плоских	т	0,170579		119 191,107932	20 331,5	20 331,5				20 331,5

Тип 3

	81-260201-0301-00	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3	0,502		67 934,800797	34 103,27	34 103,27				34 103,27
	81-640104-0204-00	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 35мм с оборудованием Подрядчика	спользоват	12,55		1 191,898805	14 958,33	14 958,33				14 958,33
	81-610102-0201-00	Монтаж сеток арматурных плоских	т	0,012676		119 187,440833	1 510,82	1 510,82				1 510,82

Тип 4

	81-260201-0301-00	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо [тип 4]	м3	2,366		67 934,809806	160 733,76	160 733,76				160 733,76
	81-580102-0102-00	Гидроизоляция оклеечная рулонными наплавляемыми материалами ТехноНиколь (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен фундаментов в 2 слоя [тип 4]	спользоват	59,15		1 495,845985	88 479,29	88 479,29				88 479,29
	81-640104-0204-00	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 35мм с оборудованием Подрядчика [тип 4]	спользоват	59,15		1 191,896196	70 500,66	70 500,66				70 500,66
	81-610102-0201-00	Монтаж сеток арматурных плоских [тип 4]	т	0,059744		119 190,713712	7 120,93	7 120,93				7 120,93

Тип 5

	81-010502-0101-00	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками [тип 5]	м3	205,227		442,260375	90 763,77	90 763,77				90 763,77
	81-640105-1001-00	Устройство бетонных полов с использованием оборудования Подрядчика [тип 5]	м3	102,6135		21 752,383751	2 232 088,23	2 232 088,23				2 232 088,23
	81-640104-0203-00	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 30мм с оборудованием Подрядчика [бетон В12,5 тип 5]	спользоват	684,09		1 191,896127	815 365,59	815 365,59				815 365,59
	81-580102-0102-00	Гидроизоляция оклеечная рулонными наплавляемыми материалами ТехноНиколь (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен фундаментов в 2 слоя [тип 5]	спользоват	684,09		1 495,846219	1 023 293,44	1 023 293,44				1 023 293,44
	81-640104-0202-00	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 25мм с оборудованием Подрядчика [бетон В22,5 тип 5]	спользоват	684,09		1 042,918958	713 450,43	713 450,43				713 450,43
	81-610102-0201-00	Монтаж сеток арматурных плоских [тип 5]	т	0,691		119 191,085384	82 361,04	82 361,04				82 361,04

Тип 6

	81-640101-0101-00	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	м3	3,005		4 469,670549	13 431,36	13 431,36				13 431,36
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [80 мм]	м3	2,404		12 813,074043	30 802,63	30 802,63				30 802,63
	81-640104-0201-00	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 20мм с оборудованием Подрядчика	спользоват	30,05		1 042,923128	31 339,84	31 339,84				31 339,84
	81-640104-0203-00	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 30мм с оборудованием Подрядчика	спользоват	30,05		1 191,898835	35 816,56	35 816,56				35 816,56

Тип 7

	81-260201-0301-00	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо [Лестницы Л1, Л2, Л3 этажные площадки]	м3	1,26		114 707,380952	144 531,3	144 531,3				144 531,3
	81-260201-0301-00	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо [вестибюль, коридор]	м3	4,77		67 934,807128	324 049,03	324 049,03				324 049,03
	81-640104-0206-00	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 45мм с оборудованием Подрядчика [вестибюль, коридор]	спользоват	95,4		1 340,917820	127 923,56	127 923,56				127 923,56
	81-610102-0201-00	Монтаж сеток арматурных плоских [вестибюль, коридор]	т	0,096354		119 190,900222	11 484,52	11 484,52				11 484,52

Тип 8

	81-640101-0101-00	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	м3	0,62		4 469,677419	2 771,2	2 771,2				2 771,2
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [80 мм]	м3	0,496		12 813,004032	6 355,25	6 355,25				6 355,25

	81-260201-0301-00	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3	0,248		67 934,556452	16 847,77	16 847,77				16 847,77
	81-580102-0102-00	Гидроизоляция оклеечная рулонными наплавляемыми материалами ТехноНиколь (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен фундаментов в 2 слоя [тип 5]	спользоват	6,2		1 495,848387	9 274,26	9 274,26				9 274,26
	81-640104-0204-00	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 35мм с оборудованием Подрядчика	спользоват	6,2		1 191,896774	7 389,76	7 389,76				7 389,76
	81-610102-0201-00	Монтаж сеток арматурных плоских	т	0,006262		119 188,757585	746,36	746,36				746,36
Тип 11												
	81-640101-0101-00	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	м3	1,086		4 469,677716	4 854,07	4 854,07				4 854,07
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты [80 мм]	м3	0,8688		12 813,144567	11 132,06	11 132,06				11 132,06
	81-260201-0301-00	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3	0,4344		67 934,875691	29 510,91	29 510,91				29 510,91
	81-640104-0203-00	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 30мм с оборудованием Подрядчика	спользоват	10,86		1 191,901473	12 944,05	12 944,05				12 944,05
	81-610102-0201-00	Монтаж сеток арматурных плоских	т	0,010969		119 194,092442	1 307,44	1 307,44				1 307,44
Потолки												
1 этаж												
Тип 1												
	81-660101-0503-00	Сплошное выравнивание поверхностей потолков (панели заводского изготовления) сухой смесью на гипсовой основе толщиной до 3мм	спользоват	1 862,9		1 787,856154	3 330 597,23	3 330 597,23				3 330 597,23
Тип 3												
	81-660101-0503-00	Сплошное выравнивание поверхностей потолков (панели заводского изготовления) сухой смесью на гипсовой основе толщиной до 3мм	спользоват	16		1 787,857500	28 605,72	28 605,72				28 605,72
3 этаж												
Тип 1												
	81-660101-0503-00	Сплошное выравнивание поверхностей потолков (панели заводского изготовления) сухой смесью на гипсовой основе толщиной до 3мм	спользоват	786		1 787,856170	1 405 254,95	1 405 254,95				1 405 254,95
2 этаж												
Тип 1												
	81-660101-0503-00	Сплошное выравнивание поверхностей потолков (панели заводского изготовления) сухой смесью на гипсовой основе толщиной до 3мм	спользоват	443,4		1 787,856157	792 735,42	792 735,42				792 735,42
Технический этаж												
Тип 1												
	81-660101-0503-00	Сплошное выравнивание поверхностей потолков (панели заводского изготовления) сухой смесью на гипсовой основе толщиной до 3мм	спользоват	27,4		1 787,857664	48 987,3	48 987,3				48 987,3
Цокольный этаж												
Тип 1												
	81-660101-0503-00	Сплошное выравнивание поверхностей потолков (панели заводского изготовления) сухой смесью на гипсовой основе толщиной до 3мм	спользоват	62,1		1 787,855878	111 025,85	111 025,85				111 025,85

Тип 2													
	81-660101-0503-00	Сплошное выравнивание поверхностей потолков (панели заводского изготовления) сухой смесью на гипсовой основе толщиной до 3мм	спользоват	395		1 787,856127	706 203,17	706 203,17				706 203,17
Отделка стен													
Технический этаж													
	81-660101-0403-00	Сплошное выравнивание поверхностей стен и перегородок (панели заводского изготовления) сухой смесью на гипсовой основе толщиной до 3мм	спользоват	489,7		1 668,672800	817 149,07	817 149,07				817 149,07
Цокольный этаж													
	81-660101-0403-00	Сплошное выравнивание поверхностей стен и перегородок (панели заводского изготовления) сухой смесью на гипсовой основе толщиной до 3мм	спользоват	1 129,2		1 668,672768	1 884 265,29	1 884 265,29				1 884 265,29
1 этаж													
	81-660101-0403-00	Сплошное выравнивание поверхностей стен и перегородок (панели заводского изготовления) сухой смесью на гипсовой основе толщиной до 3мм	спользоват	3 803,5		1 668,672778	6 346 796,91	6 346 796,91				6 346 796,91
2 этаж													
	81-660101-0403-00	Сплошное выравнивание поверхностей стен и перегородок (панели заводского изготовления) сухой смесью на гипсовой основе толщиной до 3мм	спользоват	1 310,4		1 668,672749	2 186 628,77	2 186 628,77				2 186 628,77
3 этаж													
	81-660101-0403-00	Сплошное выравнивание поверхностей стен и перегородок (панели заводского изготовления) сухой смесью на гипсовой основе толщиной до 3мм	спользоват	1 970,1		1 668,672748	3 287 452,18	3 287 452,18				3 287 452,18
Фасад													
Теплоизоляция и пароизоляция													
	81-580102-0102-00	Гидроизоляция оклеечная рулонными наплавляемыми материалами ТехноНиколь (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен фундаментов в 2 слоя [АР л77+]	спользоват	620,4		1 343,408446	833 450,6	833 450,6				833 450,6
	81-670104-0201-00	Штукатурка цокольной части здания цементно-песчаным составом толщиной 80 мм с армированием фасадной сеткой по минплите [АР л77 поз 7+]	м2	432,4		6 155,044334	2 661 441,17	2 661 441,17				2 661 441,17
	81-670102-0205-00	Устройство наружной теплоизоляции стен фасада здания с креплением фишерами толщиной 50мм в 1 слой при укладке первого слоя [+]	спользоват	620,4		1 237,865393	767 971,69	767 971,69				767 971,69
	81-670102-0207-00	Устройство наружной теплоизоляции стен фасада здания с креплением фишерами толщиной 60мм в 1 слой при укладке первого слоя [АР л.11+]	спользоват	565,2		1 237,865428	699 641,54	699 641,54				699 641,54
	81-670102-0107-00	Устройство наружной теплоизоляции стен фасада здания на клею с дополнительным креплением фишерами толщиной 60мм в 1 слой при укладке первого слоя [Фасад АР-11 ютафол]	спользоват	980,94								
Направляющая подконструкция фасада													
	81-610102-0401-00	Монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [АР л.83+]	т	4,6145		246 203,209448	1 136 104,71	1 136 104,71				1 136 104,71
	81-130301-1406-00	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 [АР л.83+]	спользоват	239,954		125,086642	30 015,04	28 447,38	1 567,66 264,8			30 015,04

	81-670107-0113-00	Монтаж подконструкции (профильная система, крепежные и комплектующие элементы) под панели Metawell на стены фасада [Линеарные стальные панели АР л.11+]	спользоват	195,43		12 845,331730	2 510 363,18	2 510 363,18				2 510 363,18
	81-670107-0113-00	Монтаж подконструкции (профильная система, крепежные и комплектующие элементы) под панели Metawell на стены фасада [Касетные панели АР л.11+]	спользоват	1 289,52		12 845,331705	16 564 312,14	16 564 312,14				16 564 312,14
	81-670109-0102-00	Монтаж подконструкции под гранит на цоколь [АР л.11, л.77 поз.4 и 5+]	м2	188		13 915,811170	2 616 172,5	2 616 172,5				2 616 172,5
Отделочный материал												
	81-670112-0101-00	Устройство инвентарных лесов с транспортировкой и складированием	спользоват	1 484,95		802,835335	1 192 170,33	1 192 170,33				1 192 170,33
	81-670112-0201-00	Разборка инвентарных лесов с транспортировкой и складированием	спользоват	1 484,95		535,224634	794 781,82	794 781,82				794 781,82
	81-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [АР л. 11+]	м2	188		5 753,633989	1 081 683,19	1 081 683,19				1 081 683,19
	81-670109-0103-00	Монтаж гранита на цоколь [АР л. 77+]	м2	29,3145		5 753,633867	168 664,9	168 664,9				168 664,9
	81-670107-0213-00	Монтаж панелей Metawell на стены фасада [Линеарные стальные панели +]	спользоват	195,43		4 817,001689	941 386,64	941 386,64				941 386,64
	81-670107-0213-00	Монтаж панелей Metawell на стены фасада [Касетные панели +]	спользоват	1 289,52		4 817,001698	6 211 620,03	6 211 620,03				6 211 620,03
Декоративные элементы												
	81-610102-0401-00	Монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [АР-73, Р1]	т	0,09464		246 203,191040	23 300,67	23 300,67				23 300,67
	81-610102-0401-00	Монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [АР-84, Р-3]	т	0,26338		246 202,824816	64 844,9	64 844,9				64 844,9
	81-610102-0401-00	Монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [АР-84, Р-4]	т	0,32076		246 203,360768	78 972,19	78 972,19				78 972,19
	81-610102-0401-00	Монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [АР-86, РЖ-1]	т	0,63378		246 203,209316	156 038,67	156 038,67				156 038,67
	81-610102-0401-00	Монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [АР-86, РЖ-2]	т	1,54726		246 203,204374	380 940,37	380 940,37				380 940,37
	81-610102-0401-00	Монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [АР-86, РЖ-3]	т	0,12519		246 202,891605	30 822,14	30 822,14				30 822,14
	81-610102-0401-00	Монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [АР-86, РЖ-4]	т	0,03966		246 202,723147	9 764,4	9 764,4				9 764,4
	81-610102-0401-00	Монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [АР-86, РЖ-5]	т	0,05534		246 203,469462	13 624,9	13 624,9				13 624,9
	81-610102-0401-00	Монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [АР-86, РЖ-6]	т	0,02471		246 202,347228	6 083,66	6 083,66				6 083,66
	81-610102-0401-00	Монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [АР-86, РЖ-7]	т	0,04688		246 203,284983	11 542,01	11 542,01				11 542,01
	81-610102-0401-00	Монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [АР-86, РЖ-8]	т	0,06671		246 202,668266	16 424,18	16 424,18				16 424,18
	81-610102-0401-00	Монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [АР-86, РЖ-9]	т	0,02013		246 203,179334	4 956,07	4 956,07				4 956,07
	81-130301-1406-00	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 [за 2 раза]	спользоват	131,302		125,086137	16 424,06	15 566,27	857,79 144,89			16 424,06
Декоративная штукатурка												
	81-670112-0101-00	Устройство инвентарных лесов с транспортировкой и складированием	спользоват	565,2		802,835350	453 762,54	453 762,54				453 762,54
	81-670112-0201-00	Разборка инвентарных лесов с транспортировкой и складированием	спользоват	565,2		535,224611	302 508,95	302 508,95				302 508,95
	81-670105-0101-00	Отделка стен фасада здания декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5мм [+]	спользоват	565,2		5 352,216242	3 025 072,62	3 025 072,62				3 025 072,62
	81-670106-0107-00	Окраска стен фасадов здания акриловой краской Fassadenweiss за 2 раза [+]	м2	565,2		2 408,498832	1 361 283,54	1 361 283,54				1 361 283,54

Блок 2
Фасад

Отделочный материал

	81-400401-0108-00	Стены. Обшивка досками	спользоват	77		2 449,076494	188 578,89	164 788,24		23 790,65 7 825,85		188 578,89
	81-340108-0603-00	Стены. Окраска поверхностей лаком	спользоват	154		892,121618	137 386,76	136 861,96		524,8 150,19		137 386,76

Весь проект

Наружные слаботочные сети

Слаботочные сети

Разработка, доработка, обратная засыпка и уплотнение грунта

	81-010301-0216-00	Разработка грунта в отвал экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2	м3	33,8765		791,464362	26 812,72			26 812,72 8 132,7		26 812,72
	81-010302-0101-00	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	2,1735		1 014,791810	2 205,65	2 205,65				2 205,65
	81-010402-0102-00	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	м3	10,35		1 672,971014	17 315,25	17 315,25				17 315,25
	81-010401-0102-00	Механизированная засыпка траншей грунтом 2 группы с перемещением до 5 м	м3	20,7		158,096135	3 272,59			3 272,59 1 050,06		3 272,59
	81-010401-0105-00	Добавлять к расценке 71-010401-0102-00 на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы	м3	11,8		76,188983	899,03			899,03 288,47		899,03
	81-010502-0101-00	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	м3	1,18		405,347458	478,31	156,37		321,94		478,31

Монтаж ЖБИ

	81-340201-0504-00	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	спользоват	2		16 889,480000	33 778,96	26 133,62		7 645,34 3 463,06		33 778,96
	83-100902-0209-00	Консоль двухместная. Установка в коллекторе	спользоват	4		700,085000	2 800,34	1 862,4		937,94 411,02		2 800,34
	81-070201-0201-00	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3	0,04		18 385,500000	735,42	359,9		375,52 155,8		735,42

Прокладка кабеля и концевых устройств

	81-340201-0301-00	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	нало-киломе	0,08		220 913,000000	17 673,04	17 673,04				17 673,04
	81-340201-0103-00	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами полиэтиленовыми. До 2-х	нало-киломе	0,008		239 185,000000	1 913,48	1 913,48				1 913,48
	83-100904-0203-00	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода	м	87		310,240000	26 990,88	26 990,88				26 990,88
	83-100902-0918-00	Кабель проложенный. Окраска	м	35,714429		58,240886	2 080,04	1 443,58		636,46 278,9		2 080,04
	83-080103-3603-00	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,03468		125 560,265283	4 354,43	3 644,59		709,84 238,42		4 354,43

Трансформаторная подстанция и распределительный пункт

Трансформаторная подстанция 2

Трансформаторная подстанция встроенная в здание

Монтаж оборудование ТП

	83-080101-2601-00	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания с выключателем. Монтаж оборудования	спользоват	2		76 100,540000	152 201,08	133 386		18 815,08 7 106,98		152 201,08
	83-080103-1802-00	Шина сборная - две полосы в фазе, медная или алюминиевая сечением до 500 мм2. Монтаж оборудования	м	7		2 326,038571	16 282,27	13 156,71		3 125,56 2 478,1		16 282,27
	83-080103-0101-00	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 1	спользоват	16		1 029,070000	16 465,12	14 874,56		1 590,56 632,16		16 465,12

Трансформаторная подстанция блочно-модульное здание

Общестроительные работы по ТП

	81-010301-0120-00	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов 2	м3	72,54		599,168459	43 463,68			43 463,68		43 463,68
										13 183,19		
	81-010302-0102-00	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	5,46		1 323,593407	7 226,82	7 226,82				7 226,82
	81-560105-0130-00	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 30 км	т	154,44		799,109881	123 414,53	123 414,53				123 414,53
	81-010301-0302-00	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	м3	78		61,792564	4 819,82			4 819,82		4 819,82
										1 546,51		
	81-580101-0301-00	Устройство песчаной подготовки под фундаменты механизированным	м3	93		1 160,717957	107 946,77	107 946,77				107 946,77
	81-010301-0116-00	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов 2 [для обратной засыпки]	м3	10		488,068000	4 880,68			4 880,68		4 880,68
										1 480,38		
	81-560105-0130-00	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 30 км [для обратной засыпки]	т	17,6		799,109714	13 984,42	13 984,42				13 984,42
	81-010401-0102-00	Механизированная засыпка траншей грунтом 2 группы с перемещением до 5 м	м3	6		158,096667	948,58			948,58		948,58
										304,38		
	81-010502-0101-00	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	м3	6		405,353333	2 432,12	795,12		1 637		2 432,12
	81-010402-0102-00	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	м3	4		1 672,970000	6 691,88	6 691,88				6 691,88
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты	м3	3,1		3 839,293548	11 901,81	11 901,81				11 901,81
	81-590101-0113-00	Устройство монолитного железобетонного фундамента (ленточный) с опалубкой Подрядчика	м3	23,81		11 241,060479	267 649,65	267 649,65				267 649,65
	81-610103-0201-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитного железобетонного фундамента (ленточный)	т	2,6482								
	81-580102-0202-00	Гидроизоляция обмазочная (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен	спользоват	119,05		312,500714	37 203,21	37 203,21				37 203,21
	81-640104-0201-00	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 20мм с оборудованием Подрядчика	спользоват	7,8		312,500000	2 437,5	2 437,5				2 437,5
	81-640101-0101-00	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками [промытый гравий]	м3	2,36		1 339,283898	3 160,71	3 160,71				3 160,71
	81-610102-0102-00	Монтаж закладных деталей весом до 20кг [ЮЖ2 трубы]	т	0,10668		89 285,808024	9 525,01	9 525,01				9 525,01
	81-610103-0101-00	Изготовление и монтаж металлических конструкций из прокатной и листовой стали [рама и решетки]	т	0,35328		205 356,289629	72 548,27	72 548,27				72 548,27
	81-650102-0303-00	Окраска металлических поверхностей эмалевыми красками за 2 раза	спользоват	8,65536		299,109454	2 588,9	2 588,9				2 588,9

Монтаж оборудование ТП

	83-080101-2501-00	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ·А. Монтаж оборудования	спользоват	1		101 068,960000	101 068,96	54 567		46 501,96		101 068,96
										18 464,4		

Распределительный пункт

Распределительный пункт блочно-модульное здание

Общестроительные работы по РП

	81-010301-0120-00	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов 2	м3	45,0096		599,168400	26 968,33			26 968,33		26 968,33
										8 179,9		

	81-010302-0102-00	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	3,387825		1 323,595522	4 484,11	4 484,11				4 484,11
	81-560105-0130-00	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 30 км	т	94,8591		799,109838	75 802,84	75 802,84				75 802,84
	81-010301-0302-00	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	м3	48,3975		61,792448	2 990,6			2 990,6 959,58		2 990,6
	81-300101-0102-00	Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство	м3	19,2375		3 278,808577	63 076,08	57 921,8		5 154,28 2 791,1		63 076,08
	81-010301-0116-00	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов 2 [для обратной засыпки]	м3	25,56		488,069249	12 475,05			12 475,05 3 783,87		12 475,05
	81-560105-0130-00	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 30 км [для обратной засыпки]	т	44,73		799,109993	35 744,19	35 744,19				35 744,19
	81-010401-0102-00	Механизированная засыпка траншей грунтом 2 группы с перемещением до 5 м	м3	15,336		158,095983	2 424,56			2 424,56 777,96		2 424,56
	81-010502-0101-00	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	м3	15,336		405,350156	6 216,45	2 032,31		4 184,14		6 216,45
	81-010402-0102-00	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	м3	10,224		1 672,971440	17 104,46	17 104,46				17 104,46
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты	м3	0,4		3 839,300000	1 535,72	1 535,72				1 535,72
	81-590101-0114-00	Устройство монолитной железобетонной плиты фундамента (плашка) с опалубкой Подрядчика	м3	0,5175		8 437,507246	4 366,41	4 366,41				4 366,41
	81-610103-0202-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитного железобетонного фундамента (плашка)	т	0,40855								
	81-590101-0113-00	Устройство монолитного железобетонного фундамента (ленточный) с опалубкой Подрядчика	м3	2,6825		11 241,062442	30 154,15	30 154,15				30 154,15
	81-610103-0201-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитного железобетонного фундамента (ленточный) [арматура учтена в плите]	т	1								
	81-580102-0202-00	Гидроизоляция обмазочная (горизонтальная и боковая) по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен	спользоват	10		312,500000	3 125	3 125				3 125

Монтаж оборудование РП

	83-370102-0105-00	Оборудование массой 1 т. Монтаж на открытой площадке [добавить ДЭС]	спользоват	1		97 530,580000	97 530,58	65 912,3		11 618,28 4 638,02		97 530,58
	83-080208-0207-00	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям [заземление]	м	56		133,176429	7 457,88	5 671		1 786,88 553,14		7 457,88
	83-080208-0104-00	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	спользоват	12		1 562,413333	18 748,96	16 438,8		2 310,16 663,78		18 748,96

Весь проект

Объекты подсобного и обслуживающего назначения

Постовая будка

Общестроительные работы

	81-010301-0120-00	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов 2	м3	46,872		599,168373	28 084,22			28 084,22 8 518,37		28 084,22
	81-010302-0101-00	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	3,528		1 014,793084	3 580,19	3 580,19				3 580,19

	81-560105-0130-00	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 30 км	т	99,792		799,109949	79 744,78	79 744,78				79 744,78
	81-010301-0302-00	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	м3	50,4		61,792460	3 114,34			3 114,34		3 114,34
	81-010501-0102-00	Уплотнение грунта самоходными вибрационными катками 16 т на каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3	7,1		250,961972	1 781,83			999,31 1 781,83		1 781,83
	81-010301-0116-00	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов 2	м3	40,7		488,069287	19 864,42			481,71 19 864,42		19 864,42
	81-560105-0130-00	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 30 км	т	71,225		799,109582	56 916,58	56 916,58		6 025,17		56 916,58
	81-010401-0102-00	Механизированная засыпка траншей грунтом 2 группы с перемещением до 5 м	м3	24,42		158,095823	3 860,7			3 860,7		3 860,7
	81-010401-0105-00	Добавлять к расценке 71-010401-0102-00 на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы	м3	24,42		76,183866	1 860,41			1 238,77 1 860,41		1 860,41
	81-010502-0101-00	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	м3	24,42		405,348894	9 898,62	3 236,08		596,94 6 662,54		9 898,62
	81-010402-0102-00	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	м3	16,28		1 672,971130	27 235,97	27 235,97				27 235,97
	81-580101-0101-00	Устройство бетонной подготовки под фундаменты	м3	1,5		3 839,280000	5 758,92	5 758,92				5 758,92
	81-590101-0114-00	Устройство монолитной железобетонной плиты фундамента (плашка) с опалубкой Подрядчика	м3	3,36		8 437,502976	28 350,01	28 350,01				28 350,01
	81-610103-0202-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитного железобетонного фундамента (плашка)	т	0,13952								
	81-610101-0102-00	Изготовление закладных деталей весом до 20кг	т	0,03132		142 856,960409	4 474,28	4 474,28				4 474,28
	81-250130-0102-00	Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка	т	2		39 923,170000	79 846,34	40 420		39 426,34 14 094,4		79 846,34
	81-670102-0205-00	Устройство наружной теплоизоляции стен фасада здания с креплением фишерами толщиной 50мм в 1 слой при укладке первого слоя [цоколь]	спользоват	3,4		413,000000	1 404,2	1 404,2				1 404,2
	81-670107-0225-00	Монтаж сплитерной плитки на стены фасада [цоколь]	м2	1,2		3 571,425000	4 285,71	4 285,71				4 285,71
	81-590101-0114-00	Устройство монолитной железобетонной плиты фундамента (плашка) с опалубкой Подрядчика [отмостка]	м3	1,28		8 437,492188	10 799,99	10 799,99				10 799,99
	81-610103-0202-00	Изготовление и монтаж каркасов арматурных пространственных для монолитного железобетонного фундамента (плашка) [отмостка]	т	0,02805								
	81-700106-0101-00	Установка бетонных бортовых камней на прямом участке [отмостка]	м	12,4		1 339,286290	16 607,15	16 607,15				16 607,15

Слаботочные сети

Пожарная сигнализация и оповещение

	83-100701-0103-00	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования [автоматическая пожарная сигнализация]	спользоват	2		956,655000	1 913,31	1 912,83		0,48		1 913,31
	83-100701-0303-00	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования [автоматическая пожарная сигнализация]	спользоват	1		2 814,930000	2 814,93	2 813		1,93		2 814,93
	83-100701-0202-00	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования [автоматическая пожарная сигнализация]	спользоват	6		1 127,595000	6 765,57	6 751,2		14,37		6 765,57

	83-080103-3001-00	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования [автоматическая пожарная сигнализация]	спользоват	2		2 418,640000	4 837,28	4 042		795,28		4 837,28
	81-210201-0101-00	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава [автоматическая пожарная сигнализация]	м	24		51,993750	1 247,85	1 231,35		316,09 16,5		1 247,85
	83-100105-0503-00	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной [автоматическая пожарная сигнализация]	м	74		813,974054	60 234,08	52 218,84		8 015,24 2 646,06		60 234,08
	83-080206-1901-00	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами [автоматическая пожарная сигнализация]	м	50		141,434600	7 071,73	6 188,59		883,14 217,3		7 071,73

Видеонаблюдение

	83-101001-0101-00	Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж	спользоват	3		1 508,770000	4 526,31	4 506,42		19,89		4 526,31
	83-101001-0102-00	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж	спользоват	4		1 761,805000	7 047,22	6 998,74		48,48		7 047,22
	83-100902-0912-00	Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой	спользоват	3		5 636,500000	16 909,5	12 126		4 783,5 2 096,16		16 909,5
	83-100905-0501-00	Компоненты сетевые (мост, маршрутизатор, модем и т п).	спользоват	1		91 056,000000	91 056	91 056				91 056
	83-100202-0206-00	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	спользоват	1		7 802,370000	7 802,37	5 063,4		2 738,97 904,2		7 802,37
	83-100105-0301-00	Кабель и провод питания сечением 6 мм2. Прокладка на провододержателях	м	138		252,812174	34 888,08	30 678,78		4 209,3 1 389,63		34 888,08
	83-100906-0603-00	Монтаж разъемов [патч-корд]	спользоват	14		404,180000	5 658,52	5 658,52				5 658,52

Структурированная кабельная система

	83-100412-0301-00	Шкаф питания ПТС. Монтаж на полу	спользоват	1		10 174,900000	10 174,9	6 751,2		3 423,7 1 130,3		10 174,9
	83-100302-0105-00	Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования	спользоват	1		13 806,730000	13 806,73	12 126		1 680,73 554,86		13 806,73
	83-100302-0202-00	Коммутатор всех назначений, кроме междугородного. Проверка электрическая и настройка	спользоват	1		53 130,000000	53 130	53 130				53 130
	83-100412-0201-00	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации, количество пар до 20. Монтаж на стене или в нише [патч-панель]	спользоват	1		2 813,000000	2 813	2 813				2 813
	83-100902-1213-00	Крышка декоративная и другие мелкие изделия. Монтаж без присоединения проводов	спользоват	1		111,400000	111,4	111,4				111,4
	83-100202-0206-00	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	спользоват	1		7 802,370000	7 802,37	5 063,4		2 738,97 904,2		7 802,37
	83-100412-0201-00	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации, количество пар до 20. Монтаж на стене или в нише [бокс оптический]	спользоват	1		2 813,000000	2 813	2 813				2 813
	83-100906-0603-00	Монтаж разъемов	спользоват	8		404,180000	3 233,44	3 233,44				3 233,44
	83-100203-0101-00	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования	спользоват	1		405,070000	405,07	405,07				405,07
	83-100902-1213-00	Крышка декоративная и другие мелкие изделия. Монтаж без присоединения проводов	спользоват	5		111,420000	557,1	557,1				557,1

	83-100408-0507-00	Розетка микрофонная. Монтаж оборудования [телекоммуникационная]	спользоват	7		562,600000	3 938,2	3 938,2				3 938,2
	83-100105-0301-00	Кабель и провод питания сечением 6 мм2. Прокладка на провододержателях	м	41		252,812195	10 365,3	9 114,71		1 250,59 412,87		10 365,3
	81-210201-0101-00	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава	м	25		51,993200	1 299,83	1 282,65		17,18		1 299,83
	83-100906-0603-00	Монтаж разъёмов [патч-корды]	спользоват	9		404,180000	3 637,62	3 637,62				3 637,62
	83-080206-1901-00	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	25		141,434800	3 535,87	3 094,28		441,59 108,65		3 535,87
	83-100105-0301-00	Кабель и провод питания сечением 6 мм2. Прокладка на провододержателях	м	385		252,812234	97 332,71	85 589,35		11 747,91 3 876,86		97 337,26

Затраты труда рабочих (ЗП)	140 335 533,55	
Затраты на машины и механизмы, в т.ч. ЗТМ		6 985 895,02
Затраты труда машинистов (ЗТМ)		2 391 286,75
Материалы		
Итого прямые расходы:	**147 321 428,57**	
Накладные расходы (НР)		
Итого с учетом накладных расходов(в т.ч. НР)	**147 321 428,57**	
Сметная прибыль (СП)		
Всего по смете, в т.ч. НР и СП	**147 321 428,57**	
*НДС (от всего по смете с материалами), 12%	17 678 571,43	
Всего по смете	**165 000 000,00**	

Заказчик: _____

Подрядчик: _____