АКТ № 10 выполненных работ и произведенных затрат за май месяц 2022 года

Заказчик ГУ "Управление строительства Атырауской области"
Инвестор Норт Каспиан Оперейтинг Компани Н.В., БИН 000241000874
Подрядчик ТОО «TSG Construction» БИН 010240010997
Контракт UI175859 Строительство 60-ти квартирного 3-х этажного жилого дома в г.Кульсары Жылыойского района

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов, оборудования		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по контракту				Выполнение по контракту за отчетный месяц					
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем за материалов	объем за работу	% отношение в сумме	общая стоимость	объем за материалов	стоимость материалов	объем за работу	стоимость за работу	% отношение общая в сумме	общая стоимость за отчетный месяц
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	13,00	14	15	16	17	19	20	22	23
1	**Подготовительные работы. Мобилизация.**	объект	1	5 408 312,83	5 408 312,83	3 690 000,00	3 690 000,00	9 098 312,83	9 098 312,83	1,00			9 098 312,835						
A	Здание																		
2	Общестроительные работы																		
2.1	*Земляные работы*																		
2.1.1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами	м3	5860,0			290,89	1 704 615,40	290,89	1 704 615,40		5860	100,00%	1 704 615,40						
2.1.2	Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах	м3	175,8			5169,83	908 856,11	5 169,83	908 856,11		175,8	100,00%	908 856,11						
2.1.3	Перемещение 2 группы грунтов, до 60 м	м3	6035,8			433,16	2 614 467,13	433,16	2 614 467,13		6035,8	100,00%	2 614 467,13						
2.1.4	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	м3	6035,8			43,49	262 496,94	43,49	262 496,94		6035,8	100,00%	262 496,94						
2.1.5	Разработка грунта бульдозерами,при перемещении 2 группы грунтов до 60 м сыпучих для обратной засыпки	м3	1568			511,91	802 674,88	511,91	802 674,88		1568	100,00%	802 674,88						
2.1.6	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами, при перемещени и 2 группы грунтов до 5 м	м3	1097,6			67,97	74 603,87	67,97	74 603,87		1097,6	100,00%	74 603,87						
2.1.7	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	175,8			2309,89	406 078,66	2 309,89	406 078,66		175,8	100,00%	406 078,66						
2.1.8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами, при перемещени и 2 группы грунтов до 5 м	м3	1392,2			67,97	94 627,83	67,97	94 627,83		1392,2	100,00%	94 627,83						
2.1.9	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на самосвалы	м3	4292,0			511,15	2 193 855,80	511,15	2 193 855,80		4292	100,00%	2 193 855,80						
2.1.10	Перевозка грунта самосвалами, расстояние 10 км,класс груза 1	т	7511			586,64	4 406 253,04	586,64	4 406 253,04		7511	100,00%	4 406 253,04						
2.1.11	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	м3	4292			43,49	186 659,08	43,49	186 659,08		4292	100,00%	186 659,08						
2.1.12	Устройство прослойки из геомембраны под монолитное бетонное покрытие	м2	2800	2608,88	7 304 864,00	474,54	1 328 712,00	3 083,42	8 633 576,00	2 800,00	2 800,00	100,00%	8 633 576,00						
2.2	*Фундаменты*																		
2.2.1	Устройство щебеночного основания под фундаменты δ 100 мм, с пропиткой битумом	м2	2800	422,32	1 182 496,00	352,60	987 280,00	774,92	2 169 776,00	2 800,00	2 800,00	100,00%	2 169 776,00						
2.2.2	Устройство подстилающих слоев оснований из гравийной смеси, толщина 350 мм, с проливкой битумом и уплотнением трамбовками	м3	873,15	44312,27	38 691 258,55	57871,15	50 530 194,62	102183,42	89 221 453,17	873,15	873,15	100,00%	89 221 453,17						
2.2.3	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских из бетона класса В25, на с/с цементе, W6	м3	1222,3	53264,43	65 105 112,79	19522,71	23 862 608,43	72787,14	88 967 721,22	1222,3	1 222,30	100,00%	88 967 721,22						
2.2.4	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III ø16 мм (КР-1, КР-2)	т	70,694	363058,67	25 666 069,62			363058,67	25 666 069,62	70,694		100,00%	25 666 069,62						
2.2.5	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III ø20 мм	т	2,816	366320,76	1 031 486,00			366320,76	1 031 486,00	2,816		100,00%	1 031 486,00						
2.2.6	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	9,118	964668,24	8 796 134,41	882369,26	8 045 707,62	1847037,50	16 841 842,04	9,118	9,12	100,00%	16 841 842,04						
2.2.7	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т (ФБС 9.4.6 - 180шт.) - без стоимости блоков	шт	180	747,87	134 616,60	4203,68	756 662,40	4951,55	891 279,00	180	180,00	100,00%	891 279,00						
2.2.8	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т (ФБС 9.6.6 - 80шт, ФБС 12.4.6 -175шт, ФБС 12.6.6 -38шт.) - без стоимости	шт	293	1097,36	321 526,48	5906,62	1 730 639,66	7003,98	2 052 166,14	293	293,00	100,00%	2 052 166,14						
2.2.9	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т (ФБС 24.6.6 - 320 шт, ФБС 24.4.6 -374 шт.) - без стоимости	шт	694	1896,63	1 316 261,22	10599,84	7 356 288,96	12496,47	8 672 550,18	694	694,00	100,00%	8 672 550,18						
2.2.10	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 на с/с цементе	м3	104,915	38028,95	3 989 807,29			38028,95	3 989 807,29	104,915		100,00%	3 989 807,29						
2.2.11	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 на с/с цементе	м3	15,124	38028,95	575 149,84			38028,95	575 149,84	15,124		100,00%	575 149,84						
2.2.12	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 на с/с цементе	м3	463,882	38028,95	17 640 945,38			38028,95	17 640 945,38	463,882		100,00%	17 640 945,38						
2.2.13	Утепление деформационных швов фундаментов пенополистиролом δ 20мм	м3	0,386	37705,18	14 554,20	63512,12	24 515,68	101217,30	39 069,88	0,386	0,39	100,00%	39 069,88						
2.2.14	Монолитные заделки из бетона класса В15 на с/с цементе	м3	15,87	55114,66	874 669,65	17787,04	282 280,32	72901,70	1 156 949,98	15,87	15,87	100,00%	1 156 949,98						
2.2.15	Заделки из керамического кирпича М100 по ГОСТ 530-95	м3	14,18	40100,11	568 619,56	24264,45	344 069,90	64364,56	912 689,46	14,18	14,18	100,00%	912 689,46						
2.2.16	Горизонтальная гидроизоляция из 2-х слоев рубероида на битумной мастике	м2	352,02	3262,59	1 148 496,93	1101,78	387 848,60	4364,37	1 536 345,53	352,02	352,02	100,00%	1 536 345,53						
2.2.17	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	1453	907,94	1 319 236,82	1040,76	1 512 224,28	1948,70	2 831 461,10	1453	1 453,00	100,00%	2 831 461,10						
2.2.18	Кладка цоколя из керамического кирпича М100 по ГОСТ 530-95	м2	206,58	40100,07	8 283 872,46	24264,53	5 012 566,61	64364,60	13 296 439,07	206,58	206,58	100,00%	13 296 439,07						

2.2.19	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен (цоколь)	м2	392,96	1065,06	418 525,98	2713,88	1 066 446,28	3778,94	1 484 972,26											
	Отмостка																			
2.2.20	Устройство щебеночных покрытий δ100мм с пропиткой битумом	м2	478	6289,63	3 006 443,14	3007,03	1 437 360,34	9296,66	4 443 803,48											
2.2.21	Устройство отмостки из бетона класса В15 δ 100мм, на с/с цементе	м3	47,8	56236,23	2 688 091,79	46889,45	2 241 315,71	103125,68	4 929 407,50											
	Перемычки технического этажа																			
2.2.22	Укладка перемычек масса до 0,3 т (3ПБ 16-37 -70шт, 2ПБ 13-1 - 110шт, 1ПБ 13-1 -1шт)	шт	181	115,48	20 901,88	1207,66	218 586,46	1323,14	239 488,34	181	181,00	100,00%	*239 488,34*							
2.2.23	Перемычки из тяжелого бетона класса В15	м3	5,30	143526,25	760 689,13			143526,25	760 689,13	5,30		100,00%	*760 689,13*							
2.3	*Стены и перегородки*																			
2.3.1	Кладка наружных стен из кирпича с теплоизоляцией плитами толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м (лицевой кирпич М125, основная кладка М100,раствор М-50, цвет RAL 7001 серый и RAL 1017 шафраново-желтый)	м3	1171,12	42995,22	50 352 562,05	29222,11	34 222 597,46	72217,33	84 575 159,51	1171,12	1171,12	100,00%	84 575 159,51	0,00	*0,00*	78,12	*2 282 831,23*	2,70%	*2 282 831,23*
2.3.2	Устройство наружной теплоизоляции из плит Изовер	м2	2634	2089,53	5 503 822,02	7555,56	19 901 345,04	9645,09	25 405 167,06	2634,00	2634,00	100,00%	25 405 167,06	0,00	*0,00*	351,20	*2 653 512,67*	10,44%	*2 653 512,67*
2.3.3	Плиты теплоизоляционные Изовер Каркас-П34	м3	241,944	37262,57	9 015 455,24			37262,57	9 015 455,24	241,944		100,00%	9 015 455,24	0,00	*0,00*			0,00%	*0,00*
2.3.4	Плиты теплоизоляционные Изовер Каркас-П34 (фиксаторы)	м3	7,902	37262,57	294 448,83			37262,57	294 448,83	7,902		100,00%	294 448,83	0,00	*0,00*			0,00%	*0,00*
2.3.5	Устройство прокладной пароизоляции в 1 слой	м2	2634			283,64	747 107,76	283,64	747 107,76		2 634,00	100,00%	747 107,76			741,32	*210 268,00*	28,14%	*210 268,00*
2.3.6	Пленка полиэтиленовая, толщиной 0,15 мм	м2	3,0291	135125,37	409 308,26			135125,37	409 308,26	3,0291		100,00%	409 308,26	0,00	*0,00*			0,00%	*0,00*
2.3.7	Армирование кладки стен на уровне перекрытий	т	2,69	444890,63	1 196 755,79	255396,06	687 015,40	700286,69	1 883 771,20	2,69	2,69	100,00%	1 883 771,20	0,00	*0,00*	0,35	*90 154,81*	4,79%	*90 154,81*
2.3.8	Кладка внутренних стен при высоте этажа до 4 м	м3	1303,26	43402,22	56 564 377,24	23255,94	30 308 536,36	66658,16	86 872 913,60	1303,26	1303,26	100,00%	86 872 913,60	0,00	*0,00*	173,80	*4 041 882,37*	4,65%	*4 041 882,37*
2.3.9	Кладка стен внутренних (каналов и вентшахт на кровле) при высоте этажа до 4 м (марка кирпича 100)	м3	85,3	43402,22	3 702 209,37	23255,94	1 983 731,68	66658,16	5 685 941,05	85,30	85,30	100,00%	5 685 941,05	0,00	*0,00*	11,40	*265 117,72*	4,66%	*265 117,72*
2.3.10	Армирование кладки стен с вентканалами и лестничных клеток	т	2,35	444890,63	1 045 492,98	255396,06	600 180,74	700286,69	1 645 673,72	2,35	2,35	100,00%	1 645 673,72	0,00	*0,00*	0,64	*163 453,48*	9,93%	*163 453,48*
2.3.11	Кладка стен из кирпича с облицовкой лицевым корпичом, толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м (лоджии, цвет RAL 7001 серый и RAL 1017 шафраново-желтый)	м3	262,66	43454,98	11 413 885,05	31898,15	8 378 368,08	75353,13	19 792 253,13	262,66	262,66	100,00%	19 792 253,13	0,00	*0,00*	35,03	*1 117 392,19*	5,65%	*1 117 392,19*
2.3.12	Армирование кладки перегородок лоджий	т	2,63	444890,10	1 170 060,96	255396,35	671 692,40	700286,45	1 841 753,36	2,63	2,63	100,00%	1 841 753,36	0,00	*0,00*	0,72	*183 885,37*	9,98%	*183 885,37*
2.3.13	Кладка перегородок неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	м2	769,98	4608,33	3 548 321,93	5222,67	4 021 351,45	9831,00	7 569 673,38	769,98	769,98	100,00%	7 569 673,38	0,00	*0,00*	262,69	*1 371 943,18*	18,12%	*1 371 943,18*
2.3.14	Кладка перегородок неармированных толщиной в 1/2 кирпича (силикатного) при высоте этажа до 4 м	м2	1770,3	4608,33	8 158 126,60	5222,67	9 245 692,70	9831,00	17 403 819,30	1770,30	1770,30	100,00%	17 403 819,30	0,00	*0,00*	236,04	*1 232 759,03*	7,08%	*1 232 759,03*
2.3.15	Устройство деформационных вертикальных швов	м	36	461,53	16 615,08	2359,85	84 954,60	2821,38	101 569,68	36,00	36,00	100,00%	101 569,68	0,00	*0,00*	0,00	*0,00*	0,00%	*0,00*
	Ограждение лоджий																			
2.3.16	Кладка перегородок неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м (ограждение лоджий, цвет RAL 7001 серый)	м2	368,28	4668,99	1 719 495,64	5222,67	1 923 404,91	9891,66	3 642 900,54	368,28	368,28	100,00%	3 642 900,54	0,00	*0,00*	49,13	*256 589,78*	7,04%	*256 589,78*
2.3.17	Армирование кладки перегородок лоджий	т	2,69	444890,10	1 196 754,37	255396,35	687 016,18	700286,45	1 883 770,55	2,69	2,69	100,00%	1 883 770,55	0,00	*0,00*	0,74	*188 993,30*	10,03%	*188 993,30*
	Перемычки 1,2,3 этажа																			
2.3.18	Укладка перемычек массой от 0,3 т	шт	1210	111,50	134 915,00	1207,66	1 461 268,60	1319,16	1 596 183,60	1210,00	1210,00	100,00%	1 596 183,60	0,00	*0,00*	162,68	*196 462,13*	12,31%	*196 462,13*
2.3.19	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т	шт	60	111,50	6 690,00	1207,66	72 459,60	1319,16	79 149,60	60,00	60,00	100,00%	79 149,60	0,00	*0,00*	8,00	*9 661,28*	12,21%	*9 661,28*
2.3.20	Перемычки из тяжелого бетона класса В15	м3	59,08	143526,25	8 479 530,85			143526,25	8 479 530,85	59,08		100,00%	8 479 530,85	0,00	*0,00*			0,00%	*0,00*
2.4	*Перекрытия*																			
	Перекрытия подвала, 1,2,3 этажа																			
2.4.1	Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны площадью до 10 м2, с заполнением швов раствором (ПК 63.10-8 - 408шт.,ПК 63.12-8 - 512шт., ПК 72.12-8 - 80шт., ПК 48.12-8 - 20шт.)	м2	7159,80	12580,16	90 071 429,57	3207,88	22 967 779,22	15788,04	113 039 208,79	7 159,80	7 159,80	100,00%	113 039 208,79	0,00	*0,00*	954,64	*3 062 370,56*	2,71%	*3 062 370,56*
2.4.2	Устройство монолитных ж/б участков из бетона класса В25	м3	5,04	58237,38	293 516,40	28543,92	143 861,36	86781,30	437 377,75	5,04	5,04	100,00%	437 377,75	0,35	*20 150,13*	0,35	*9 876,20*	6,87%	*30 026,33*
2.4.3	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, ø10 мм	т	0,55036	437544,81	240 807,16			437544,81	240 807,16	0,55036		100,00%	240 807,16	0,00000	*0,00*			0,00%	*0,00*
2.4.4	Устройство монолитных ж/б перекрытий ПМ1 δ 220 мм из бетона класса В25 (ПМ1-5шт)	м3	3,7	57533,86	212 875,28	28543,92	105 612,50	86077,78	318 487,79	3,70	3,70	100,00%	318 487,79	1,23	*70 766,65*	1,23	*35 109,02*	33,24%	*105 875,67*
2.4.5	Каркасы и сетки:сталь периодического профиля класса А-III, ø22мм	т	0,1728	353663,95	61 113,13			353663,95	61 113,13	0,1728		100,00%	61 113,13	0,0000	*0,00*			0,00%	*0,00*
2.4.6	Каркасы и сетки:сталь периодического профиля класса А-III, ø12мм	т	0,0765	367181,44	28 089,38			367181,44	28 089,38	0,0765		100,00%	28 089,38	0,0000	*0,00*			0,00%	*0,00*
2.4.7	Каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, ø8 мм	т	0,6589	376558,93	248 114,68			376558,93	248 114,68	0,66		100,00%	248 114,68	0,0000	*0,00*			0,00%	*0,00*
2.4.8	Каркасы и сетки:сталь периодического профиля класса А-III, ø16мм	т	0,0446	353996,63	15 774,09			353996,63	15 774,09	0,0446		100,00%	15 774,09	0,0000	*0,00*			0,00%	*0,00*
2.4.9	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,183	964668,24	176 534,29	882369,26	161 473,57	1847037,50	338 007,86	0,18	0,18	100,00%	338 007,86	0,17	*166 887,61*	0,17	*152 649,88*	94,54%	*319 537,49*
2.4.10	Устройство прокладной пароизоляции из двух слоев рубероида	м2	4346,54	373,40	1 622 998,04	313,51	1 362 683,76	686,91	2 985 681,79	4346,54	0,00	54,36%	1 622 998,04	4346,54	*1 622 998,04*	0,00	*0,00*	54,36%	*1 622 998,04*
2.4.11	Утепление покрытий плитами теплоизоляционными, δ 30 мм	м2	2173,27	405,70	881 695,64	615,94	1 338 603,92	1021,64	2 220 299,56	2 173,27	0,00	39,71%	881 695,64	2173,27	*881 695,64*	0,00	*0,00*	39,71%	*881 695,64*
2.4.12	Плиты теплоизоляционные из экструзионного полистирола типа ПЕНОПЛЕКС, повышенной жесткости, марка 200	м3	447,69	55080,91	24 659 172,60			55080,91	24 659 172,60	447,69		100,00%	24 659 172,60	0,00	*0,00*			0,00%	*0,00*
2.4.13	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек δ35 мм	м2	2173,27	1660,04	3 607 715,13	2098,30	4 560 172,44	3758,34	8 167 887,57	2 173,27	0,00	44,17%	3 607 715,13	2 173,27	*3 607 715,13*	0,00	*0,00*	44,17%	*3 607 715,13*
2.5	*Оконные и дверные проемы*																			
	Оконные проемы																			

2.5.1	Установка оконных блоков О-1, О-2 из ПХВ профилей δ 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - по одной поворотными и поворотно откидными створками/ площадью проема более 2 м2 (ОПВ2 16-16 -220 шт.)	м2	563,2	34525,00	19 444 480,00	6695,17	3 770 719,74	41220,17	23 215 199,74	563,200	563,20	100,00%	23 215 193,58	86,12	*2 973 396,58*	184,32	*1 234 053,73*	18,12%	*4 207 450,31*
2.5.2	Установка оконных блоков О-4 из ПХВ профилей δ 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно фурнитурой: однозлементные поворотные/ площадью проема до 2 м2 (ОПВ2 0,4-0,9 - 30шт.)	м2	10,8	35424,29	382 582,33	7665,45	82 786,86	43089,74	465 369,19	10,80	10,80	100,00%	465 369,19	0,00	*0,00*	0,00	*0,00*	0,00%	*0,00*
2.5.3	Установка двери балконных О-2 из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой/площадью проема до 3 м2 (ОПВ2 0,91-2,45 - 60шт.)	м2	133,77	37846,85	5 062 773,12	7821,61	1 046 296,77	45668,46	6 109 069,89	133,77	133,77	100,00%	6 108 887,22	35,67	*1 349 997,14*	35,67	*278 996,83*	26,67%	*1 628 993,97*
2.5.4	Установка подоконных досок из ПХВ, длиной 1700 мм, шириной 550 мм. с герметизацией стыков монтажной пеной	м	374	3502,42	1 309 905,08	1640,80	613 659,20	5143,22	1 923 564,28	374,00	374,00	100,00%	1 923 564,28	374,00	*1 309 905,08*	374,00	*613 659,20*	100,00%	*1 923 564,28*
2.5.5	Установка подоконных досок из ПХВ, длиной 6820 мм, шириной 150 мм, с герметизацией стыков монтажной пеной	м	409,2	5350,91	2 189 592,37	2844,74	1 164 067,61	8195,65	3 353 659,98	409,20	409,20	100,00%	3 353 659,98	409,20	*2 189 592,37*	409,20	*1 164 067,61*	100,00%	*3 353 659,98*
2.5.6	Установка водоотливов оконных из оцинкованных стали с полимерным покрытием шириной 250 мм (ПП-1-1700х250=93.5м2, ПП-12-1000х250=7.5м2)	м	404	1122,07	453 316,28	172,76	69 795,04	1294,83	523 111,32	404,00	404,00	100,00%	523 111,32	404,00	*453 316,28*	404,00	*69 795,04*	100,00%	*523 111,32*
2.5.7	Установка водоотливов оконных из оцинкованных стали с полимерным покрытием шириной 150 мм (ПП-3 6820х150=61,38м2)	м	409,2	1122,07	459 151,04	172,76	70 693,39	1294,83	529 844,44	409,20	409,20	100,00%	529 844,44	409,20	*459 151,04*	409,20	*70 693,39*	100,00%	*529 844,44*
	Ограждения балконов																		
2.5.8	Установка ограждения лоджий БО-3 (ОПВ2 6,82-1,93 - 60шт) из ПВХ профилей	м2	789,76	18337,69	14 482 300,70	5007,10	3 954 387,27	23344,79	18 436 687,97	789,76	789,76	100,00%	18 436 781,35	473,86	*8 689 497,78*	473,86	*2 372 664,41*	60,00%	*11 062 162,19*
	Дверные проемы																		
	Двери наружные																		
2.5.9	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен - без стоимости дверей	м2	19,95	1431,26	28 553,64	4453,04	88 838,15	5884,30	117 391,79	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	*0,00*	0,00	*0,00*	0,00%	*0,00*
2.5.10	Двери металлические Д-4 (ДН 21-10У -5 шт.) окрашенные с замком	шт	5	97068,49	485 342,45			97068,49	485 342,45	0,00		0,00%	0,00	0,00	*0,00*			0,00%	*0,00*
2.5.11	Двери металлические Д-5 (ДН 21-9 -5 шт.) окрашенные с замком	шт	5	152261,72	761 308,60			152261,72	761 308,60	0,00		0,00%	0,00	0,00	*0,00*			0,00%	*0,00*
2.5.12	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен Д-6 (ДСВ 15-9 -11 шт.) - без стоимости дверей	м2	14,85	167,23	2 483,37	6380,42	94 749,24	6547,65	97 232,60	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	*0,00*	0,00	*0,00*	0,00%	*0,00*
2.5.13	Двери металлические Д-6, окрашенные с замком	шт	11	152261,72	1 674 878,92			152261,72	1 674 878,92	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	*0,00*	0,00	*0,00*	0,00%	*0,00*
	Двери входные																		
2.5.14	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен заводского изготовления - без стоимости дверей	м2	113,4	1431,26	162 304,88	4453,04	504 974,74	5884,30	667 279,62	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	*0,00*	0,00	*0,00*	0,00%	*0,00*
2.5.15	Двери металлические ДГ 21-9П - 60шт., заводского изготовления с замком	шт	60	12447,93	746 875,80			12447,93	746 875,80	0,00		0,00%	0,00	0,00	*0,00*			0,00%	*0,00*
2.5.16	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен - без стоимости дверей	м2	63,0	1431,26	90 169,38	4453,04	280 541,52	5884,30	370 710,90	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	*0,00*	0,00	*0,00*	0,00%	*0,00*
2.5.17	Двери металлические ДГ 21-10П - 30шт., окрашенные с замком	шт	30	13831,03	414 930,90			13831,03	414 930,90	0,00		0,00%	0,00	0,00	*0,00*			0,00%	*0,00*
	Двери внутренние																		
2.5.18	Установка дверных блоков однопольных с глухими полотнами, внутренние в каменных стенах площадью проема до 3 м2 (ДГ 21-8П - 60шт., ДГ 21-9П - 210шт.)	м2	497,7	1431,26	712 338,10	4453,04	2 216 278,01	5884,30	2 928 616,11	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	*0,00*	0,00	*0,00*	0,00%	*0,00*
2.5.19	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	компл.	270	3529,20	952 884,00			3529,20	952 884,00	0,00		0,00%	0,00	0,00	*0,00*			0,00%	*0,00*
2.5.20	Замок врезной латунный с цилиндровыми механизмами	шт	270	4167,94	1 125 343,80			4167,94	1 125 343,80	0,00		0,00%	0,00	0,00	*0,00*			0,00%	*0,00*
2.5.21	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе (Д-3, Д-4)	шт	35	996,75	34 886,25			996,75	34 886,25	0,00		0,00%	0,00	0,00	*0,00*			0,00%	*0,00*
2.6	*Внутренняя отделка*																		
2.6.1	Устройство теплоизоляции наружных стен с внутренней стороны из минватой "ISOVER" с обшивкой гипсокартоном по металлическому каркасу δ 50 мм	м2	398,4	2861,26	1 139 925,98	10771,76	4 291 469,18	13633,02	5 431 395,17	398,40	280,38	76,59%	4 160 112,05	199,20	*569 962,99*	81,18	*874 451,48*	26,59%	*1 444 414,47*
2.6.2	Штукатурка оконных и дверных откосов цементно-песчаным раствором	м2	1028,33	2183,07	2 244 916,37	6560,16	6 746 009,33	8743,23	8 990 925,71	1 028,33	719,83	77,49%	6 967 122,91	617	*1 346 954,19*	308,50	*2 023 815,92*	37,49%	*3 370 770,11*
2.6.3	Штукатурка улучшенная поверхностей цементно-известковым раствором стен	м2	14849,8	824,66	12 246 036,07	2017,88	29 965 114,42	2842,54	42 211 150,49	14 849,80	10 394,86	78,70%	33 221 616,16	7 919,90	*6 531 224,73*	3 464,96	*6 991 873,48*	32,04%	*13 523 098,22*
2.6.4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей δ до 10мм потолков	м2	5252	630,67	3 312 278,84	2213,92	11 627 507,84	2844,59	14 939 786,68	5 252,00	3 676,40	76,65%	11451534,33	3151,2	*1 987 367,30*	1 575,60	*3 488 252,35*	36,65%	*5 475 619,66*
2.6.5	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей δ до 10мм стен	м2	13497,4	652,04	8 800 844,70	2578,00	34 796 297,20	3230,04	43 597 141,90	13 497,40	9 448,18	76,06%	33 158 252,74	5398,97	*3 520 344,40*	1 349,75	*3 479 655,50*	16,06%	*6 999 999,90*
2.6.6	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей δ до 10мм оконных и дверных откосов	м2	1028,33	1344,03	1 382 106,37	2825,99	2 906 050,30	4170,02	4 288 156,67	1 028,33	719,83	79,67%	3 416 349,92	411,34	*552 853,30*	102,84	*290 627,64*	19,67%	*843 480,94*

2.6.7	Улучшенная окраска оштукатуренных стен и откосов поливинилацетатными водоэмульсионными составами за 2 раза	м2	14525,8	236,32	3 432 737,06	764,86	11 110 203,39	1001,18	14 542 940,44	14 525,80	10 168,06	77,08%	11 209 879,43	14525,8	3 432 737,06	10 168,06	7 777 142,37	77,08%	11 209 879,43
2.6.8	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по конструкциям потолков, подготовленным под окраску	м2	5252	258,88	1 359 637,76	860,33	4 518 453,16	1119,21	5 878 090,92	5 252,00	3 676,40	76,94%	4522554,972	5252	1 359 637,76	3 676,40	3 162 917,21	76,94%	4 522 554,97
2.6.9	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	м2	1352,4	4520,50	6 113 524,20	7370,70	9 968 134,68	11891,20	16 081 658,88	1 352,40	946,68	81,40%	13 091 218,48	540,96	2 445 409,68	135,24	996 813,47	21,40%	3 442 223,15
2,7	*Полы*																			
	Полы 1-го этажа																			
	Тип 1																			
2.7.1	Устройство стяжки из ц/п раствора М150, δ 20 мм	м2	49,6	902,45	44 761,52	1175,80	58 319,68	2078,25	103 081,20	49,60	49,60	100,00%	103 081,20	29,76	26 856,91	29,76	34 991,81	60,00%	61 848,72
2.7.2	Устройство покрытий из керамических плиток δ 10 мм, на клею	м2	49,6	2991,57	148 381,87	4100,82	203 400,67	7092,39	351 782,54	49,60	49,60	100,00%	351 782,54	29,76	89 029,12	29,76	122 040,40	60,00%	211 069,53
2.7.3	Устройство плинтусов из плиток керамических	м	85,9	403,27	34 640,89	968,31	83 177,83	1371,58	117 818,72	85,90	85,90	100,00%	117 818,72	85,9	34 640,89	85,90	83 177,83	100,00%	117 818,72
	Тип 2																			
2.7.4	Устройство тепло- и звукоизоляции из плит из экструзионного пенополистирола типа ПЕНОПЛЕКС, δ 30 мм	м2	91	2140,75	194 808,25	713,07	64 889,37	2853,82	259 697,62	91,00	91,00	100,00%	259 697,62	54,6	116 884,95	54,60	38 933,62	60,00%	155 818,57
2.7.5	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки ПВХ δ 0,15 мм на на мастике в 2 слоя	м2	91	1295,90	117 926,90	3592,44	326 912,04	4888,34	444 838,94	91,00	91,00	100,00%	444 838,94	54,6	70 756,14	54,60	196 147,22	60,00%	266 903,36
2.7.6	Устройство бетонных стяжек δ 20 мм	м2	91	862,09	78 450,19	1161,55	105 701,05	2023,64	184 151,24	91,00	91,00	100,00%	184 151,24	54,6	47 070,11	54,60	63 420,63	60,00%	110 490,74
2.7.7	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для многоцветных полов	м2	91	2991,57	272 232,87	4100,82	373 174,62	7092,39	645 407,49	91,00	91,00	100,00%	645 407,49	54,6	163 339,72	54,60	223 904,77	60,00%	387 244,49
2.7.8	Устройство плинтусов из плиток керамических	м	173	403,27	69 765,71	968,31	167 517,63	1371,58	237 283,34	173,00	173,00	100,00%	237 283,34	173	69 765,71	173,00	167 517,63	100,00%	237 283,34
	Тип 3																			
2.7.9	Устройство тепло- и звукоизоляции из плит из экструзионного пенополистирола типа ПЕНОПЛЕКС, δ 30 мм	м2	1395,22	2140,75	2 986 817,22	713,07	994 889,53	2853,82	3 981 706,74	1 395,22	1 395,22	100,00%	3 981 701,03	837,13	1 792 086,05	837,13	596 932,29	60,00%	2 389 018,34
2.7.10	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки ПВХ δ 0,15 мм на на мастике первый слой	м2	1395,22	1295,90	1 808 065,60	2252,71	3 143 026,05	3548,61	4 951 091,64	1 395,22	1 395,22	100,00%	4 951 084,55	837,13	1 084 836,77	837,13	1 885 811,12	60,00%	2 970 647,89
2.7.11	Устройство стяжки из ц/п раствора М150 δ 45 мм	м2	1395,22	2025,13	2 825 501,88	1384,23	1 931 305,38	3409,36	4 756 807,26	1 395,22	1 395,22	100,00%	4 756 800,44	837,13	1 695 297,08	837,13	1 158 780,46	60,00%	2 854 077,54
2.7.12	Устройство покрытий из линолеума с теплозвукоизолирующей подосновой	м2	1395,22	3746,45	5 227 121,97	1565,88	2 184 747,09	5312,33	7 411 869,06	1 395,22	0,00	70,52%	5 227 121,97	1395,22	5 227 121,97	0,00	0,00	70,52%	5 227 121,97
2.7.13	Устройство деревянных плинтусов	м	1520,5	431,43	655 989,32	296,36	450 615,38	727,79	1 106 604,70	1 520,50	1 520,50	100,00%	1 106 604,70	1520,5	655 989,32	1 520,50	450 615,38	100,00%	1 106 604,70
	Тип 4																			
2.7.14	Устройство тепло- и звукоизоляции из плит из экструзионного пенополистирола типа ПЕНОПЛЕКС, δ 30 мм	м2	193,6	2140,75	414 449,20	713,07	138 050,35	2853,82	552 499,55	193,60	193,60	100,00%	552 499,55	116,16	248 669,52	116,16	82 830,21	60,00%	331 499,73
2.7.15	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки ПВХ δ 0,15 мм на на мастике первый слой	м2	193,6	1295,90	250 886,24	2252,71	436 124,66	3548,61	687 010,90	193,60	193,60	100,00%	687 010,90	116,16	150 531,74	116,16	261 674,79	60,00%	412 206,54
2.7.16	Устройство стяжки из ц/п раствора М150 δ 20 мм	м2	193,6	902,45	174 714,32	1175,80	227 634,88	2078,25	402 349,20	193,60	193,60	100,00%	402 349,20	116,16	104 828,59	116,16	136 580,93	60,00%	241 409,52
2.7.17	Устройство покрытий из керамических противоскользящих плиток, на клею	м2	193,6	2991,57	579 167,95	4100,82	793 918,75	7092,39	1 373 086,70	193,60	193,60	100,00%	1 373 086,70	116,16	347 500,77	116,16	476 351,25	60,00%	823 852,02
	Полы 2-3-го этажа																			
	Тип 1																			
2.7.18	Устройство стяжки из ц/п раствора М150, δ 20 мм	м2	155,7	902,45	140 511,47	1175,80	183 072,06	2078,25	323 583,53	155,70	155,70	100,00%	323 583,53	93,42	84 306,88	93,42	109 843,24	60,00%	194 150,12
2.7.19	Устройство покрытий из керамических плиток, на клею	м2	155,7	2991,57	465 787,45	4100,82	638 497,67	7092,39	1 104 285,12	155,70	155,70	100,00%	1 104 285,12	93,42	279 472,47	93,42	383 098,60	60,00%	662 571,07
2.7.20	Устройство плинтусов из плиток керамических	м	171,8	403,27	69 281,79	968,31	166 355,66	1371,58	235 637,44	171,80	171,80	100,00%	235 637,44	171,8	69 281,79	171,80	166 355,66	100,00%	235 637,44
	Тип 2																			
2.7.21	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки ПВХ δ 0,15 мм на на мастике первый слой	м2	182	1295,90	235 853,80	2252,71	409 993,22	3548,61	645 847,02	182,00	182,00	100,00%	645 847,02	109,2	141 512,28	109,20	245 995,93	60,00%	387 508,21
2.7.22	Устройство стяжки из ц/п раствора М150 δ 20 мм	м2	182	902,45	164 245,90	1175,80	213 995,60	2078,25	378 241,50	182,00	182,00	100,00%	378 241,50	109,2	98 547,54	109,20	128 397,36	60,00%	226 944,90
2.7.23	Устройство покрытий из керамических противоскользящих плиток, на клею	м2	182	2991,57	544 465,74	4100,82	746 349,24	7092,39	1 290 814,98	182,00	182,00	100,00%	1 290 814,98	109,2	326 679,44	109,20	447 809,54	60,00%	774 488,99
2.7.24	Устройство плинтусов из плиток керамических	м	346	403,27	139 531,42	968,31	335 035,26	1371,58	474 566,68	346,00	346,00	100,00%	474 566,68	346	139 531,42	346,00	335 035,26	100,00%	474 566,68
	Тип 3																			
2.7.25	Устройство стяжки из ц/п раствора М150 δ 45 мм	м2	2790,44	2025,13	5 651 003,76	1384,23	3 862 610,76	3409,36	9 513 614,52	2 790,44	2 790,44	100,00%	9 513 614,52	1674,27	3 390 614,41	1 674,27	2 317 574,76	60,00%	5 708 189,17
2.7.26	Устройство покрытий из линолеума с теплозвукоизолирующей подосновой	м2	2790,44	3746,45	10 454 243,94	1565,88	4 369 494,19	5312,33	14 823 738,13	2 790,44	0,00	70,52%	10 454 243,94	2790,44	10 454 243,94	0,00	0,00	70,52%	10 454 243,94
2.7.27	Устройство деревянных плинтусов	м	3041	431,43	1 311 978,63	296,36	901 230,76	727,79	2 213 209,39	3 041,00	3 041,00	100,00%	2 213 209,39	3041	1 311 978,63	3 041,00	901 230,76	100,00%	2 213 209,39
	Тип 4																			
2.7.28	Устройство стяжки из ц/п раствора М150 δ 20 мм	м2	387,2	902,45	349 428,64	1175,80	455 269,76	2078,25	804 698,40	387,20	387,20	100,00%	804 698,40	232,32	209 657,18	232,32	273 161,86	60,00%	482 819,04
2.7.29	Устройство покрытий из керамических противоскользящих плиток, на клею	м2	387,2	2991,57	1 158 335,90	4100,82	1 587 837,50	7092,39	2 746 173,41	387,20	387,20	100,00%	2 746 173,41	232,32	695 001,54	232,32	952 702,50	60,00%	1 647 704,04
2,8	*Лестничная клетка (5шт)*																			
2.8.1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, по ж/бетонным и каменным опорам (без стоимости металлопроката)	т	6,88715	14209,51	97 863,03	147774,69	1 017 746,46	161984,20	1 115 609 48	6,887	6,887	100,00%	1 115 609,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.8.2	Косоуры N22 (*ЛК-1н, ЛК-1т,ЛК-2н, ЛК-2т, ЛК-3т*)	т	3,8115	608816,33	2 320 503,44			608816,33	2 320 503,44	3,81		100,00%	2 320 503,44	0,00	0,00			0,00%	0,00
2.8.3	Конструкции стальные (*У-1, БП-1, БП-1*)	т	3,07565	831935,76	2 558 743,22			831935,76	2 558 743,22	3,08		100,00%	2 558 743,22	0,00	0,00			0,00%	0,00
2.8.4	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	т	6,88715	1359,43	9 362,60	62755,80	432 208,61	64115,23	441 571,21	6,887	6,887	100,00%	441 571,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00

2.8.5	Монтаж ограждения лестницы ОГ	т	1,34425	787255,43	1 058 268,11	209758,24	281 967,51	997013,67	1 340 235,63	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.8.6	Лакокрасочные и другие неметалические покрытия	т	8,2314	82734,20	681 018,29			82734,20	681 018,29	8,23		100,00%	681 018,29	0,00	0,00			0,00%	0,00
2.8.7	Устройство монолитных ж/б лестничных площадок и опорных подушек из бетона класса В22,5	м3	13,15	253415,63	3 332 415,53	46733,77	614 549,08	300149,40	3 946 964,61	13,15	13,15	100,00%	3 946 964,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.8.8	Каркасы и сетки:сталь периодического профиля класса А-III, ø10мм	т	1,4604	340963,00	497 942,37			340963,00	497 942,37	1,46		100,00%	497 942,37	0,00	0,00			0,00%	0,00
2.8.9	Устройство монолитных ж/б опорных подушек ОП-1 из бетона класса В22,5, армированных сеткой из арматуры класса А-III, ø6м	м3	0,756	14209,51	10 742,39	147774,68	111 717,66	161984,19	122 460,05	0,756	0,756	100,00%	122 460,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.8.10	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней с мозаичным покрытием (ЛС-12 -240шт, ЛСВ-12 - 30шт, ЛСН-12- 25шт)	м	357,3	4855,73	1 734 952,33	5400,03	1 929 430,72	10255,76	3 664 383,05	357,30	357,30	100,00%	3 664 383,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.8.11	Устройство плит ж/б плоских из бетона класса В22,5	м3	1,3	248596,12	323 174,96	28942,39	37 625,11	277538,51	360 800,06	1,30	1,30	100,00%	360 800,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.8.12	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,0075	964668,24	7 235,01	882369,26	6 617,77	1847037,50	13 852,78	0,0000	0,0000	0,00%	0,00	0,0000	0,00	0,0000	0,00	0,00%	0,00
2.8.13	Монтаж лестниц пожарных	т	0,20565	765631,46	157 452,11	203987,50	41 950,03	969618,96	199 402,14	0,00000	0,00000	0,00%	0,00	0,00000	0,00	0,00000	0,00	0,00%	0,00
2.8.14	Лакокрасочные и другие неметалические покрытия	т	0,20565	82734,20	17 014,29			82734,20	17 014,29	0,00000		0,00%	0,00	0,00000	0,00			0,00%	0,00
2.8.15	Установка люков однопольные ДП 0.85-0.95 - 5 шт	м2	4,038	49036,47	198 009,27	8901,78	35 945,39	57938,25	233 954,65	0,0000	0,0000	0,00%	0,00	0,0000	0,00	0,0000	0,00	0,00%	0,00
2.8.16	Петля накладная	шт	10	452,41	4 524,10			452,41	4 524,10	0,00		0,00%	0,00	0	0,00			0,00%	0,00
2.8.17	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт	5	1268,23	6 341,15			1268,23	6 341,15	0,00		0,00%	0,00	0	0,00			0,00%	0,00
2.8.18	Завертка оцинкованная	шт	5	1268,23	6 341,15			1268,23	6 341,15	0,00		0,00%	0,00	0,00	0,00			0,00%	0,00
2,9	*Кровля*																		
2.9.1	Установка стропильной системы кровли	м3	63,516	100599,76	6 389 694,36	80053,11	5 084 653,33	180652,87	11 474 347,69	63,516	0,00	55,69%	6 389 694,36	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.9.2	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3	63,516	11207,72	711 869,54	3636,30	230 963,23	14844,02	942 832,77	63,516	0,00	75,50%	711 869,54	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.9.3	Устройство деревянной обрешетки из доски с огнезащитой сеч.100х32мм	м3	2983,37	385,48	1 150 029,47	135,70	404 843,31	521,18	1 554 872,78	2 983,370	0,00	73,96%	1 150 029,47	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.9.4	Устройство покрытия кровли без слухового окон из профилированного оцинкованного окрашенного листа НС 44-0,7-1000 δ 0,7мм. цвет RAL 7021 темно-серый	м2	2983,37	9742,62	29 065 840,23	6766,74	20 187 689,11	16509,36	49 253 529,34	2 983,370	0,00	59,01%	29 065 840,23	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.9.5	Устройство прокладной пароизоляции из пленки пароизоляционной Ютафол /3-х слойная ПЭ с армированным слоем из ПЭ полос/ в один слой (расход - 3281,71 м2)	м2	2983,37	162,43	484 588,79	276,37	824 513,97	438,80	1 309 102,76	2 983,370	0,00	37,02%	484 588,79	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.9.6	Подшивка карниза досками обшивки δ 25мм (5,59м3)	м2	223,65	1767,15	395 223,10	4899,98	1 095 880,53	6667,13	1 491 103,62	223,650	0,00	26,51%	395 223,10	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.9.7	Подшивка карниза профлистом оцинкованный С10-1000-0,7 (расход - 257.2 м2)	м2	223,65	4342,19	971 130,79	1178,84	263 647,57	5521,03	1 234 778,36	0,000	0,00	0,00%	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.9.8	Устройство мелких покрытий (конек) из профилированного оцинкованного окрашенного листа δ 0,7 мм	м2	83,59	2743,60	229 337,52	3477,07	290 648,28	6220,67	519 985,81	83,590	0,00	44,10%	229 337,52	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.9.9	Винты самонарезающие оцинкованные, длина 25 мм	т	0,0113	2433755,75	27 501,44			2433755,75	27 501,44	0,011	0,00	100,00%	27 501,44	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.9.10	Устройство слухового окон	шт	8	14382,03	115 056,24			14382,03	115 056,24	8,000	0,00	100,00%	115 056,24	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.9.11	Задвижка накладная	шт	8	893,99	7 151,92			893,99	7 151,92	8,000	0,00	100,00%	7 151,92	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.9.12	Петля накладная	шт	16	452,41	7 238,56			452,41	7 238,56	16,000	0,00	100,00%	7 238,56	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.9.13	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт	8	1268,23	10 145,84			1268,23	10 145,84	8,000	0,00	100,00%	10 145,84	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.9.14	Устройство фартуков к слуховым окнам из листовой стали	шт	8	21600,11	172 800,88	2637,41	21 099,28	24237,52	193 900,16	8,000	0,00	89,12%	172 800,88	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.9.15	Устройство колпаков над шахтами	колпак	30	20049,35	601 480,50	11365,58	340 967,40	31414,93	942 447,90	30,000	0,00	63,82%	601 480,50	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.9.16	Устройство примыканий к стенам и парапетам кровель из профилированного оцинкованного листа	м	156	2743,60	428 001,60	3477,07	542 422,92	6220,67	970 424,52	156,000	0,00	44,10%	428 001,60	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.9.17	Изоляция поверхности перекрытий изделиями из пенопласта насухо	м3	250,8856	51703,98	12 971 784,04	38061,53	9 549 089,79	89765,51	22 520 873,84	250,886	0,00	57,60%	12 971 784,04	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.9.18	Устройство стяжки выравнивающей цементно-песчаной δ 35 мм	м2	1792	1541,46	2 762 296,32	1100,62	1 972 311,04	2642,08	4 734 607,36	1 792,000	0,00	58,34%	2 762 296,32	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
	Лестница для выхода через слуховое окно (8 шт.)																		
2.9.19	Установка каркаса из брусьев с огнезащитой (лестница)	м3	0,32	11207,72	3 586,47	3636,28	1 163,61	14844,00	4 750,08	0,320	0,00	75,50%	3 586,47	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2,10	*Вход в подъезд с пандусом*																		
2.10.1	Разработка грунта вручную в грунтах 2 группы	м3	43,75			4427,39	193 698,31	4427,39	193 698,31										
2.10.2	Устройство гравийного основания под фундаменты δ100 мм	м3	1	5439,52	5 439,52	6750,06	6 750,06	12189,58	12 189,58										
2.10.3	Устройство ж/б фундаментных плит из бетона класса В15	м3	6,45	239128,61	1 542 379,53	28185,83	181 798,60	267314,44	1 724 178,14										
2.10.4	Каркасы и сетки:сталь периодического профиля класса А-III, ø8 мм	т	0,25	340961,64	85 240,41			340961,64	85 240,41										
2.10.5	Устройство цементных стяжек δ 20 мм	м2	21,6	902,47	19 493,35	1175,80	25 397,28	2078,27	44 890,63										
2.10.6	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток с нескользкой поверхностью	м2	21,6	2991,57	64 617,91	4100,82	88 577,71	7092,39	153 195,62										
2.10.7	Установка металлических ограждений без поручня	м	48	19443,01	933 264,48	3549,82	170 391,36	22992,83	1 103 655,84										
2.10.8	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	3,45	153,10	528,20	2682,52	9 254,69	2835,62	9 782,89										
2.10.9	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамогранитом на цементном растворе стен (размер 500х500х10 мм СТ РК 1954-2010)	м2	2,1	4562,51	9 581,27	10163,56	21 343,48	14726,07	30 924,75										
	Козырек (5шт)																		
2.10.10	Монтаж металлоконструкции навеса из уголка 50х4	т	0,17745	630231,33	111 834,55	214640,63	38 087,98	844871,96	149 922,53										
2.10.11	Окраска металлических поверхностей эмалью ПФ-1189 за 2 раза	м2	15	168,68	2 530,20	1502,32	22 534,80	1671,00	25 065,00										

2.10.12	Анкерный болт стальной распорный "HILTY" 10х110 мм	шт	20	141,06	2 821,20			141,06	2 821,20											
2.10.13	Монтаж кровельного покрытия навеса из профилированного оцинкованного листа (цвет белый) С10-899-0,7 δ 0,7 мм	м2	18,1	2055,44	37 203,46	1605,79	29 064,80	3661,23	66 268,26											
3	Сантехнические работы																			
3.1	*Водопровод холодной воды В1*																			
3.1.1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб HDPE100 SDR17 ø75х4.5 мм	м	60	1308,66	78 519,60	5500,12	330 007,20	6808,78	408 526,80	60	60,00	100,00%	408 526,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.1.2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб HDPE100 SDR17 ø63х3,8 мм	м	33	986,56	32 556,48	4699,77	155 092,41	5686,33	187 648,89	33	33,00	100,00%	187 648,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.1.3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб HDPE100 SDR17 ø50х3,0 мм	м	16	625,56	10 008,96	4732,53	75 720,48	5358,09	85 729,44	16	16,00	100,00%	85 729,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.1.4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб HDPE100 SDR17 ø40х2.4 мм	м	27	405,45	10 947,15	4352,61	117 520,47	4758,06	128 467,62	27	27,00	100,00%	128 467,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.1.5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб HDPE100 SDR17 ø32х2,0 мм	м	62	264,37	16 390,94	3928,47	243 565,14	4192,84	259 956,08	62	62,00	100,00%	259 956,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.1.6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб HDPE100 SDR11 ø25х2,9 мм	м	270	164,58	44 436,60	3592,26	969 910,20	3756,84	1 014 346,80	270,00	270,00	100,00%	1 014 346,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.1.7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб HDPE100 SDR11 ø20х1,9 мм	м	420	115,84	48 652,80	3322,86	1 395 601,20	3438,70	1 444 254,00	420,00	420,00	100,00%	1 444 254,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.1.8	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб HDPE100 SDR11 ø15х1,3 мм	м	120	115,84	13 900,80	3322,86	398 743,20	3438,70	412 644,00	120,0000	120,00	100,00%	412 644,00	0,00	0,00	48,00	159 497,28	38,65%	159 497,28
3.1.9	Установка кранов шаровых Ру=1.6 Мпа, Dy-15 мм	шт	240	11408,93	2 738 143,20	1864,25	447 420,00	13273,18	3 185 563,20	240,00	240,00	100,00%	3 185 563,20	0,00	0,00	240,00	447 420,00	14,05%	447 420,00
3.1.10	Установка кранов шаровых Ру=1.6 Мпа, Dy-20 мм	шт	60	11916,16	714 969,60	1864,25	111 855,00	13780,41	826 824,60	60,00	60,00	100,00%	826 824,60	0,00	0,00	60,00	111 855,00	13,53%	111 855,00
3.1.11	Установка кранов шаровых Ру=1.6 Мпа, Dy-25 мм	шт	42	13045,01	547 890,42	1824,65	76 635,30	14869,66	624 525,72	42,00	42,00	100,00%	624 525,72	0,00	0,00	42,00	76 635,30	12,27%	76 635,30
3.1.12	Установка кранов шаровых Ру=1.6 Мпа, Dy-32 мм	шт	20	14180,94	283 618,80	1824,65	36 493,00	16005,59	320 111,80	20,00	20,00	100,00%	320 111,80	0,00	0,00	20,00	36 493,00	11,40%	36 493,00
3.1.13	Установка гильз в перекрытиях из стальных бесшовных труб ø50 мм (90 шт)	м	31,5	2806,80	88 414,20	2063,82	65 010,33	4870,62	153 424,53	31,50	31,50	100,00%	153 424,53	0,00	0,00	18,90	39 006,20	25,42%	39 006,20
3.1.14	Опора полипропиленовая PP-R одинарная DN 16	шт	405	8,26	3 345,30			8,26	3 345,30	405,00		100,00%	3 345,30	0,00	0,00			0,00%	0,00
3.1.15	Опора полипропиленовая PP-R одинарная DN 20	шт	31	8,24	255,44			8,24	255,44	31,00		100,00%	255,44	0,00	0,00			0,00%	0,00
3.1.16	Опора полипропиленовая PP-R одинарная DN 25	шт	13	11,76	152,88			11,76	152,88	13,00		100,00%	152,88	0,00	0,00			0,00%	0,00
3.1.17	Опора полипропиленовая PP-R одинарная DN 32	шт	8	15,29	122,32			15,29	122,32	8,00		100,00%	122,32	0,00	0,00			0,00%	0,00
3.1.18	Опора полипропиленовая PP-R одинарная DN 40	шт	17	31,87	541,79			31,87	541,79	17,00		100,00%	541,79	0,00	0,00			0,00%	0,00
3.1.19	Опора полипропиленовая PP-R одинарная DN 50	шт	30	47,18	1 415,40			47,18	1 415,40	30,00		100,00%	1 415,40	0,00	0,00			0,00%	0,00
3.1.20	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука k-flex	м	223	9600,70	2 140 956,10	13494,67	3 009 311,41	23095,37	5 150 267,51	223,00	223,00	100,00%	5 150 267,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.1.21	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,δ стенки 13 мм, ø 25 мм ГОСТ 16381-77	м	36	398,69	14 352,84			398,69	14 352,84	36,00		100,00%	14 352,84	0,00	0,00			0,00%	0,00
3.1.22	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δ стенки 13 мм, ø 30 мм ГОСТ 16381-77	м	16	463,57	7 417,12			463,57	7 417,12	16,00		100,00%	7 417,12	0,00	0,00			0,00%	0,00
3.1.23	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного, δ стенки 13 мм, ø 42 мм ГОСТ 16381-77	м	31	530,81	16 455,11			530,81	16 455,11	31,00		100,00%	16 455,11	0,00	0,00			0,00%	0,00
3.1.24	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δ стенки 13 мм, ø 54 мм ГОСТ 16381-77	м	50	759,65	37 982,50			759,65	37 982,50	50,00		100,00%	37 982,50	0,00	0,00			0,00%	0,00
3.1.25	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δ стенки 13 мм, ø 64 мм ГОСТ 16381-77	м	70	937,77	65 643,90			937,77	65 643,90	70,00		100,00%	65 643,90	0,00	0,00			0,00%	0,00
3.1.26	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δ стенки 13 мм, ø 76 мм ГОСТ 16381-77	м	20	993,20	19 864,00			993,20	19 864,00	20,00		100,00%	19 864,00	0,00	0,00			0,00%	0,00
	Водомерный узел 1																		
3.1.27	Установка кранов шаровых Ру=1.6 Мпа, Dy-20 мм	шт	120	11916,16	1 429 939,20	1864,25	223 710,00	13780,41	1 653 649,20	120,00	60,00	93,24%	1 541 794,20	42,00	500 478,72	60,00	111 855,00	37,03%	612 333,72
3.1.28	Установка счетчиков для холодной воды с антимагнитной защитой ø 15 "Бетар"	шт	60	6815,66	408 939,60	1843,72	110 623,20	8659,38	519 562,80	60,00	30,00	89,35%	464 251,20	60,00	408 939,60	30,00	55 311,60	89,35%	464 251,20
3.1.29	Установка фильтров сетчатых муфтовых для очистки воды ø 20 "Arco"	шт	60	13745,90	824 754,00	3620,56	217 233,60	17366,46	1 041 987,60	60,00	30,00	89,58%	933 370,80	60,00	824 754,00	30,00	108 616,80	89,58%	933 370,80
	Водомерный узел 2																		
3.1.30	Установка кранов шаровых Ру=1.6 Мпа, Dy-25 мм	шт	60	13045,01	782 700,60	1824,65	109 479,00	14869,66	892 179,60	60,00	30,00	93,86%	837 440,10	60,00	782 700,60	30,00	54 739,50	93,86%	837 440,10
3.1.31	Установка счетчиков для холодной воды с антимагнитной защитой ø 15 "Бетар"	шт	30	6815,66	204 469,80	1843,72	55 311,60	8659,38	259 781,40	30,00	15,00	89,35%	232 125,60	30,00	204 469,80	15,00	27 655,80	89,35%	232 125,60
3.1.32	Установка фильтров сетчатых муфтовых для очистки воды ø 25 "Arco"	шт	30	13745,90	412 377,00	3620,56	108 616,80	17366,46	520 993,80	30,00	15,00	89,58%	466 685,40	30,00	412 377,00	15,00	54 308,40	89,58%	466 685,40
	Общедомовой водомерный узел																		
3.1.33	Установки задвижки чугунных фланцевых с обрезиненым клином, PN 10, DN 80 (фланцы DN 65 - 6шт)	шт	3	1496977,56	4 490 932,68	308330,99	924 992,97	1805308,55	5 415 925,65	3,00	3,00	100,00%	5 415 925,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.1.34	Установка счетчиков для холодной воды с антимагнитной защитой ø 40 "Бетар"	шт	1	42643,03	42 643,03	4709,60	4 709,60	47352,63	47 352,63	1,00	1,00	100,00%	47 352,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.1.35	Установка манометра с трехходовым краном ø 15 (манометр МПЗ-У, кран 14М1-00-00)	шт	1	2399,58	2 399,58	910,90	910,90	3310,48	3 310,48	1,00	1,00	100,00%	3 310,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.1.36	Установка крана спускного ø 50 мм	шт	1	22923,24	22 923,24	6259,44	6 259,44	29182,68	29 182,68	1,00	1,00	100,00%	29 182,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.2	*Водопровод горячей воды Т3*																		
3.2.1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб, PP-R напорные армированные ø25х4,2 мм (Ду=20мм), с гидравлическим испытанием	м	730	208,67	152 329,10	3595,78	2 624 919,40	3804,45	2 777 248,50	730,00	730,00	100,00%	2 777 248,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.2.2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб, PP-R напорные армированные ø20х3,4 мм (Ду=15мм), с гидравлическим испытанием	м	90	143,88	12 949,20	5607,69	504 692,10	5751,57	517 641,30	90,00	90,00	100,00%	517 641,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00

3.2.3	Установка кранов шаровых Ру=1.6 Мпа, Dy-15 мм	шт	180	11408,93	2 053 607,40	1864,25	335 565,00	13273,18	2 389 172,40	180,00	180,00	100,00%	2 389 172,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.2.4	Установка кранов шаровых Ру=1.6 Мпа, Dy-20 мм	шт	60	11916,16	714 969,60	1864,25	111 855,00	13780,41	826 824,60	60,00	60,00	100,00%	826 824,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.2.5	Опора полипропиленовая PP-R одинарная DN 25	шт	405	11,76	4 762,80			11,76	4 762,80	405,00		100,00%	4 762,80	0,00	0,00			0,00%	0,00
3.3	*Канализация К1*																		
3.3.1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб HDPE100 SDR17.6 высокой плотности ø 50x2.9 мм	м	285	379,99	108 297,15	1943,48	553 891,80	2323,47	662 188,95	285,00	114,00	49,81%	329 853,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.3.2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб HDPE100 SDR17,6 высокой плотности ø 110x6,3 мм	м	622	714,38	444 344,36	1894,73	1 178 522,06	2609,11	1 622 866,42	622,00	422,80	76,74%	1 245 436,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.3.3	Ревизия Р-100-К-ПНД	шт	40	3865,48	154 619,20			3865,48	154 619,20	40,00		100,00%	154 619,20	0,00	0,00			0,00%	0,00
3.3.4	Ревизии Р-50-К-ПНД	шт	20	1364,77	27 295,40			1364,77	27 295,40	20,00		100,00%	27 295,40	0,00	0,00			0,00%	0,00
3.3.5	Тройник 110x110x110 мм	шт	15	3865,47	57 982,05			3865,47	57 982,05	15,00		100,00%	57 982,05	0,00	0,00			0,00%	0,00
3.3.6	Заглушка (прочистка) полиэтиленовая компрессионная д100-ПНД	шт	30	115,59	3 467,70			115,59	3 467,70	30,00		100,00%	3 467,70	0,00	0,00			0,00%	0,00
	Санитарно-техническое оборудование																		
3.3.7	Установка умывальников фаянсовых полукруглые со сместителем рычажного типа, с гибкой армированные подводкой и сифоном пластмассовым бутылочным	комплект	60	19130,48	1 147 828,80	10850,86	651 051,60	29981,34	1 798 880,40	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.3.8	Установка унитазов фаянсовых с косым выпуском, непосредственно соединенным смывным бачком, с гибкой армированные подводкой и сифоном пластмассовым бутылочным	комплект	60	22522,25	1 351 335,00	8997,29	539 837,40	31519,54	1 891 172,40	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.3.9	Установка моек эмалированная со смесителем для мойки и сифоном бутылочным	комплект	60	13769,42	826 165,20	8339,49	500 369,40	22108,91	1 326 534,60	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.3.10	Установка чугунных эмалированных ванн со смесителем для ванны и сифоном бутылочным	комплект	60	107877,97	6 472 678,20	21057,55	1 263 453,00	128935,52	7 736 131,20	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.4	*Отопление*																		
	Отопление квартир																		
3.4.1	Установка котлов настенных газовых двухконтурных Baxi Fourtech F в комплекте с дымоходной коаксильной трубой с отводом	комплект	60	526806,67	31 608 400,20	139134,47	8 348 068,20	665941,14	39 956 468,40	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.4.2	Прокладка трубопроводов отопления из металлопластиковых труб ø32 мм, с гидравлическим испытанием	м	1841	987,77	1 818 484,57	2029,68	3 736 640,88	3017,45	5 555 125,45	1 841,00	920,50	66,37%	3 686 805,01	1 104,60	1 091 090,74	184,10	373 664,09	26,37%	1 464 754,83
3.4.3	Прокладка трубопроводов отопления из из металлопластиковых труб ø20 мм, с гидравлическим испытанием	м	199	734,17	146 099,83	3751,32	746 512,68	4485,49	892 612,51	199,00	99,50	58,18%	519 356,17	119,4	87 659,90	19,90	74 651,27	18,18%	162 311,17
3.4.4	Установка радиаторов отопления биметаллических (2211 секций)	кВт	321,72	3265,48	1 050 570,23	1897,49	610 460,48	5162,97	1 661 030,71	0,00	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.4.5	Установка термостатического клапана RTD-G Ду 20мм "ДАНФОСС"	шт	222	10398,90	2 308 555,80	1274,10	282 850,20	11673,00	2 591 406,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.4.6	Установка кранов воздушных типа /Маевского/	шт	222	120,45	26 739,90	429,08	95 255,76	549,53	121 995,66	0,00	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.4.7	Кран спускной 10Б8БК1 Dy 15 мм	шт	120	290,18	34 821,60			290,18	34 821,60	120,00		100,00%	34 821,60	120	34 821,60			100,00%	34 821,60
3.4.8	Кран шаровый 1561п Dy 32 мм	шт	120	4173,37	500 804,40			4173,37	500 804,40	120,00		100,00%	500 804,40	120	500 804,40			100,00%	500 804,40
3.4.9	Установка решеток вентиляционных АМН 150x150 с 5.904-50	шт	120	343,83	41 259,60	3278,13	393 375,60	3621,96	434 635,20	0,00	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.4.10	Отвод ДУ 32 мм	шт	88	338,53	29 790,64			338,53	29 790,64	0,00	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.4.11	Монтаж электрического полотенцесушителя, электрический DEVI S-образный 40 ВТ	шт	60	20019,55	1 201 173,00	4581,95	274 917,00	24601,50	1 476 090,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4	**Электроснабжение**																		
4.1	*Силовое электрооборудование*																		
4.1.1	Монтаж вводно-распределительные устройство, тип ВРУ-1-13-10, номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2x400 А ГОСТ 30011.1-2012. Техническая характеристика - Номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2x400 А	комплект	1	218180,29	218 180,29	13937,65	13 937,65	232117,94	232 117,94	1,00	1,00	100,00%	232 117,94	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
	Наружный контур заземление электрооборудования																		
4.1.2	Заземлитель из уголока стальной размером 50x50x5 мм, длиной 2,5м, 3 шт (0.05655 т)	м	7,5	1365,26	10 239,45	1179,29	8 844,68	2544,55	19 084,13	7,50	7,50	100,00%	19 084,13	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4.1.3	Шина стальная 40x4 мм	м	21	431,42	9 059,82	441,46	9 270,66	872,88	18 330,48	21,00	21,00	100,00%	18 330,48	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4.2	*Электроосвещение*																		
4.2.1	Монтаж щита учетно-распределительного на 4 квартиры с замком, типа ЩЭУб-4x32А в составе: приборы учета счетчик, типа Меркурий 230 ART-00 PQRSIDN, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0 -4шт; на вводе автоматические выключатели Iн 32А - 4шт и отходящие автоматические выключатели, типа УЗО Iн 30/0,03А -4шт	комплект	15	31237,72	468 565,80	11171,17	167 567,55	42408,89	636 133,35	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4.2.2	Монтаж щита квартирного ЩК-26 в составе: Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 32А 30 мА; Выключатель автоматический ВА47-63 2Р 25А 4,5 кА; ВА47-63 1Р 16А 4,5 кА; Выключатель пакетный 32А	комплект	60	16400,06	984 003,60	2291,74	137 504,40	18691,80	1 121 508,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4.2.3	Монтаж Автомата АЕ-1031	шт	1	1368327,23	1 368 327,23	347,32	347,32	1368674,55	1 368 674,55	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
	Электроосвещение																		
4.2.4	Установка светильников подвесных влагозащищенных с лампой тип, 220В, тип НСП02-1x60	шт	46	16596,81	763 453,26	3220,14	148 126,44	19816,95	911 579,70	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00

4.2.5	Установка светильников потолочных, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами, опаловым рассеивателем, модели OD111 с электромагнитным пускорегулирующим аппаратом, мощность 11 Вт, степень защиты IP65	шт	185	10315,18	1 908 308,30	70,01	12 951,85	10385,19	1 921 260,15	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4.2.6	Лампа тип, LED лампой 8-15W E27/14, 220В	шт	46	68,19	3 136,74			68,19	3 136,74	0,00		0,00%	0,00	0,00	0,00			0,00%	0,00
4.2.7	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX S 11W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт, цоколь E27	шт	185	757,29	140 098,65			757,29	140 098,65	0,00		0,00%	0,00	0,00	0,00			0,00%	0,00
4.2.8	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylectrica	шт	300	573,41	172 023,00	45,87	13 761,00	619,28	185 784,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4.2.9	Патрон для электроламп из термостойкого пластика с кольцом, тип цоколя E27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт	150	98,45	14 767,50	1418,22	212 733,00	1516,67	227 500,50	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4.2.10	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20	шт	300	345,33	103 599,00	857,30	257 190,00	1202,63	360 789,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4.2.11	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20	шт	60	1021,41	61 284,60	911,39	54 683,40	1932,80	115 968,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4.2.12	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, БРЫЗГОЗАЩИЩЕННЫЙ	шт	86	658,42	56 624,12	2008,58	172 737,88	2667,00	229 362,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4.2.13	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20	шт	60	483,20	28 992,00	1010,45	60 627,00	1493,65	89 619,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4.2.14	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20	шт	540	497,82	268 822,80	1998,40	1 079 136,00	2496,22	1 347 958,80	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4.2.15	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20	шт	120	636,11	76 333,20	1022,68	122 721,60	1658,79	199 054,80	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4.2.16	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylectrica	шт	120	573,41	68 809,20	45,87	5 504,40	619,28	74 313,60	48,00	48,00	40,00%	29 725,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4.2.17	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3	шт	210	42,60	8 946,00	3,41	716,10	46,01	9 662,10	84,00	84,00	40,00%	3 864,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4.2.18	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44	шт	1046	125,60	131 377,60	10,05	10 512,30	135,65	141 889,90	418,00	418,00	39,96%	56 701,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4.2.19	Установка розеток потолочных (Кронштейны для люстр)	шт	300	291,56	87 468,00	3820,04	1 146 012,00	4111,60	1 233 480,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4.2.20	Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20	шт	60	1039,93	62 395,80	1918,68	115 120,80	2958,61	177 516,60	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4.2.21	Коробка (ящик) клеммная для соединения и разветвления 660 В, степень защиты 1Р54, тип К654-У2	шт	5	6727,34	33 636,70	8539,75	42 698,75	15267,09	76 335,45	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4.2.22	Установка ящика с понижающими трансформаторами, тип ЯТП-0,25-220/36В	шт	1	11328,37	11 328,37	4020,41	4 020,41	15348,78	15 348,78	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4.2.23	Переносной светильник 36В со шнуром 6м с лампой	шт	1	5133,37	5 133,37			5133,37	5 133,37	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
4.2.24	Прокладка труб гофрированных из самозатухающего ПВХ Dн 15 мм	м	8750	180,72	1 581 300,00	332,27	2 907 362,50	512,99	4 488 662,50	8 750,00	7 437,50	90,28%	4 052 558,13	2 917,01	527 162,05	1 604,51	533 130,54	23,62%	1 060 292,58
4.2.25	Прокладка труб гофрированных из самозатухающего ПВХ Dн 25 мм	м	1250	344,55	430 687,50	711,87	889 837,50	1056,42	1 320 525,00	1250	1 062,50	89,89%	1 187 049,38	416,68	143 567,09	229,18	163 146,37	23,23%	306 713,46
4.2.26	Прокладка труб гофрированных из самозатухающего ПВХ Dн 50 мм	м	325	881,33	286 432,25	890,21	289 318,25	1771,54	575 750,50	325	276,25	92,46%	532 352,76	108,35	95 492,11	59,60	53 056,52	25,80%	148 548,62
4.2.27	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	10000			349,49	3 494 900,00	349,49	3 494 900,00		8 500,00	85,00%	2 970 665,00			1 833,34	640 734,00	18,33%	640 734,00
4.2.28	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	325			984,76	320 047,00	984,76	320 047,00		276,25	85,00%	272 039,95			59,60	58 691,70	18,34%	58 691,70
4.2.29	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой	м. кабеля	750			642,15	481 612,50	642,15	481 612,50		637,50	85,00%	409 370,63			337,50	216 725,63	45,00%	216 725,63
4.2.30	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	31500			156,65	4 934 475,00	156,65	4 934 475,00		26 775,00	85,00%	4 194 303,75			5 775,00	904 653,75	18,33%	904 653,75
4.2.31	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и м еталлические рукава	м	50			184,87	9 243,50	184,87	9 243,50		42,50	85,00%	7 856,98			22,50	4 159,58	45,00%	4 159,58
4.2.32	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	690			306,65	211 588,50	306,65	211 588,50		586,50	85,00%	179 850,23			586,50	179 850,23	85,00%	179 850,23

4.2.33	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы ышенной влажностью и пыльностью. Монтаж с подвеской на крюк	м	1035			397,59	411 505,65	397,59	411 505,65		879,75	85,00%	349 779,80			879,75	349 779,80	85,00%	349 779,80
	Кабельный материал																		
4.2.34	Кабель силовой с медными жилами, марка ВВГ 3х10 мм2	м	750	1150,71	863 032,50			1150,71	863 032,50	750,00		100,00%	863 032,50	0,00	0,00			0,00%	0,00
4.2.35	Провод силовой с медной жилой, марки ПВ-1 х 50мм2	м	1035	1818,67	1 882 323,45			1818,67	1 882 323,45	1 035,00		100,00%	1 882 323,45	0,00	0,00			0,00%	0,00
4.2.36	Провод силовой с медной жилой, марки ПВ-1 х 25мм2	м	690	1028,67	709 782,30			1028,67	709 782,30	690,00		100,00%	709 782,30	0,00	0,00			0,00%	0,00
4.2.37	Провод силовой с медной жилой, марки ПВ-1 х 4мм2	м	50	151,99	7 599,50			151,99	7 599,50	50,00		100,00%	7 599,50	0,00	0,00			0,00%	0,00
4.2.38	Провод силовой с медной жилой, марки ПВ-1 х 2,5мм2	м	16400	96,15	1 576 860,00			96,15	1 576 860,00	16 400,00		100,00%	1 576 860,00	0,00	0,00			0,00%	0,00
4.2.39	Провод силовой с медной жилой, марки ПВ-1 х1,5мм2	м	15100	59,14	893 014,00			59,14	893 014,00	15 100,00		100,00%	893 014,00	0,00	0,00			0,00%	0,00
5	Слаботочная сеть																		
5.1	*Телевидение*																		
5.1.1	Установка телевизионных антенн коллективного пользования, эфирные модели DELTA 311A-01 с усилителем	шт	15	53646,66	804 699,90	49184,55	737 768,25	102831,21	1 542 468,15	0,00	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
5.1.2	Установка антенных коробок, тип АК-1	шт	5	1389,87	6 949,35	8687,74	43 438,70	10077,61	50 388,05	0,00	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
5.1.3	Устройство для сложения сигналов, тип УСС-2	шт	5	2276,16	11 380,80	7962,62	39 813,10	10238,78	51 193,90	0,00	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
5.1.4	Установка оборудование телевизионных транзисторных универсальных, тип ОТТУ-6,1	шт	5	19192,92	95 964,60	6403,17	32 015,85	25596,09	127 980,45	0,00	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
5.1.5	Установка металлических ящиков 290х170 для ОТТУ-6,1	шт	5	134,80	674,00	8695,35	43 476,75	8830,15	44 150,75	0,00	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
5.1.6	Прокладка кабеля коаксиальных телевионных по стене кирпичной, марка РК 75-4-15, гост 11326.22-79	м	75	349,27	26 195,25	1165,25	87 393,75	1514,52	113 589,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
5.1.7	Установка мачт телескопической, модели МТП-6 высотой 5,71 м, стальные трубы диаметром 32 мм, 40 мм, 45 мм, длина колен 1980 мм, толщина стенок 1,5 мм	шт	5	39063,00	195 315,00	67381,52	336 907,60	106444,52	532 222,60	0,00	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
5.1.8	Устройство абонентское распределительное, тип УАР-6,1	шт	25	1389,87	34 746,75	8666,06	216 651,50	10055,93	251 398,25	0,00	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
5.1.9	Прокладка труб из ПВХ Dн до 25 мм	м	72	344,56	24 808,32	631,86	45 493,92	976,42	70 302,24	0,00	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
5.1.10	Установка проводника заземляющего открыто по строительным основаниям из полосовой стали 40х4 мм	м	30	297,52	8 925,60	480,17	14 405,10	777,69	23 330,70	0,00	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
5.1.11	Заземитель вертикальный из уголовой стали, размер 50х50х5 мм, L=2,5м	шт	6	3413,15	20 478,90	2948,41	17 690,46	6361,56	38 169,36	0,00	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
5.1.12	Установка проводника заземляющего из оцинкованного провода диаметром 10 мм	м	170	60,60	10 302,00	1044,23	177 519,10	1104,83	187 821,10	0,00	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
5.2	*Телефонизация*																		
5.2.1	Установка коробок телефонной распределительной, ГОСТ 12434-93 серия ТВС-STG 20	шт	5	4134,58	20 672,90	29339,01	146 695,05	33473,59	167 367,95	5	0,00	12,35%	20 672,90	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
5.2.2	Установка розеток телефонных, тип RJ-11	шт	60	745,09	44 705,40	2203,75	132 225,00	2948,84	176 930,40	60	0,00	25,27%	44 705,40	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
5.2.3	Установка ящика протяжных размером 300х300х200 мм	шт	5	7256,84	36 284,20	4654,99	23 274,95	11911,83	59 559,15	5	0,00	60,92%	36 284,20	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
5.2.4	Муфта разветвительная 50х2, марка SSR-50DC/2	шт	2	33747,56	67 495,12			33747,56	67 495,12	2		100,00%	67 495,12	0	0,00			0,00%	0,00
5.2.5	Муфта разветвительная 100х2, марка SSR-100DC/2	шт	1	39988,97	39 988,97			39988,97	39 988,97	1		100,00%	39 988,97	0	0,00			0,00%	0,00
5.2.6	Гидрофобный заполнитель для муфты, марка KASC 21-001	кг	2	2412,14	4 824,28			2412,14	4 824,28	2		100,00%	4 824,28	0	0,00			0,00%	0,00
5.2.7	Соединительный модуль для муфты, МЗС-50 и 75	шт	3	304,44	913,32			304,44	913,32	3		100,00%	913,32	0	0,00			0,00%	0,00
5.2.8	Прокладка труб гофрированных из самозатухающего ПВХ Dн 32 мм	м	140	991,25	138 775,00	2502,57	350 359,80	3493,82	489 134,80	140	0,00	28,37%	138 775,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
5.2.9	Прокладка труб гофрированных из самозатухающего ПВХ Dн 50 мм	м	90	881,33	79 319,70	890,21	80 118,90	1771,54	159 438,60	90	0,00	49,75%	79 319,70	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
5.2.10	Ящик стальной запираемый размером 500х500 мм	шт	5	10689,43	53 447,15			10689,43	53 447,15	5		100,00%	53 447,15	0	0,00			0,00%	0,00
5.2.11	Затягивание низкочастотных кабелей связи в проложенные трубы емкостью 50х2х0,5 мм, марка ТППэп	м	105	1131,87	118 846,35	453,77	47 645,85	1585,64	166 492,20	105	0,00	71,38%	118 846,35	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
5.2.12	Затягивание низкочастотных кабелей связи в проложенные трубы емкостью 20х2х0,5 мм, марка ТППэп	м	185	518,43	95 909,55	317,16	58 674,60	835,59	154 584,15	185	0,00	62,04%	95 909,55	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
5.2.13	Затягивание низкочастотных кабелей связи в проложенные трубы емкостью 10х2х0,4 мм, марка ТППэп	м	790	518,43	409 559,70	97,76	77 230,40	616,19	486 790,10	790	0,00	84,13%	409 559,70	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
5.2.14	Прокладка труб гофрированных из самозатухающего ПВХ Dн 25 мм	м	35	344,55	12 059,25	711,87	24 915,45	1056,42	36 974,70	35	0,00	32,61%	12 059,25	0	0,00		0,00	0,00%	0,00
5.2.15	Монтаж кабель каналов 10х22мм	м	600	61,16	36 696,00	86,52	51 912,00	147,68	88 608,00	600	0,00	41,41%	36 696,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
5.3	*Домофонная сеть*																		
5.3.1	Установка домофона, марка Метаком	комплект	5	452,17	2 260,85	71770,23	358 851,15	72222,40	361 112,00			0,00%							
5.3.2	Блок вызова БВД-311R, для совместной работы с блоками управления домофоном серии 300, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF2	шт	5	9744,45	48 722,25			9744,45	48 722,25			0,00%							
5.3.3	Комплект монтажный МК-311, для блоков вызова БВД-311х, БВД-313х, БВД-342х, БВД-343х	шт	5	7511,54	37 557,70			7511,54	37 557,70			0,00%							
5.3.4	Ключ VIZIT-RF2.1 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)	шт	180	237,09	42 676,20			237,09	42 676,20			0,00%							
5.3.5	Трубка квартирная	шт	60	2458,25	147 495,00			2458,25	147 495,00			0,00%							
5.3.6	Затягивание распределительных кабелей в проложенные трубы 10х2х0,5-315мм, марка ТВС	м	130	211,57	27 504,10	522,47	67 921,10	734,04	95 425,20			0,00%							
5.3.7	Затягивание медных проводов в проложенные трубы жилами 2х0,4 мм, марка ТППЭП	м	900	145,42	130 878,00	588,55	529 695,00	733,97	660 573,00			0,00%							
5.3.8	Затягивание распределительных кабелей в проложенные трубы 2х0,75 мм, марка ШВВП	м	90	1728,47	155 562,30	1069,10	96 219,00	2797,57	251 781,30			0,00%							

5.3.9	Прокладка труб гофрированных из самозатухающего ПВХ Dн 15 мм	м	230	180,72	41 565,60	332,27	76 422,10	512,99	117 987,70			0,00%								
5.3.10	Монтаж кабель каналов 10х20 мм, ПВХ	м	840	71,06	59 690,40	86,52	72 676,80	157,58	132 367,20			0,00%								
5.3.11	Установка розеток штепсельных 2-х полюсная для открытия установки с защитными шторками 220В, 16А, IP44	шт	5	626,49	3 132,45	1079,97	5 399,85	1706,46	8 532,30			0,00%								
6	*Газоснабжение*																			
6.1	*Внутреннее газоснабжение*																			
6.1.1	Установка бытовых четырехкомфорочных газовых плит ПГ-4	шт	60	50569,80	3 034 188,00	7797,23	467 833,80	58367,03	3 502 021,80	0	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
6.1.2	Установка бытовых газовых счетчиков СГБ-G4	шт	60	16187,01	971 220,60	4184,39	251 063,40	20371,40	1 222 284,00	0	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
6.1.3	Установка сигнализаторов загазованности СЗБО	шт	60	36803,59	2 208 215,40	16450,88	987 052,80	53254,47	3 195 268,20	0	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
6.1.4	Установка клапанов запорные газовые управляемые импульсные КЗГУИ Ф20	шт	60	2200,00	132 000,00	1500,00	90 000,00	3700,00	222 000,00	0	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
6.1.5	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных труб ø32 мм	м	156	2579,19	402 353,64	1126,60	175 749,60	3705,79	578 103,24	0	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
6.1.6	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных труб ø20 мм	м	90	1815,49	163 394,10	1065,51	95 895,90	2881,00	259 290,00	0	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
6.1.7	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных труб ø15 мм	м	174	1738,36	302 474,64	1059,34	184 325,16	2797,70	486 799,80	0	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
6.1.8	Испытание газопровода на прочность и герметичность	м	420	15,28	6 417,60	1279,84	537 532,80	1295,12	543 950,40	0	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
6.1.9	Кран пробковый проходной 11б126к Ду 20 мм	шт	60	3051,59	183 095,40			3051,59	183 095,40	0	0,00	0,00%	0,00	0	0,00			0,00%	0,00
6.1.10	Кран пробковый проходной 11б126к Ду 15 мм	шт	120	2051,59	246 190,80			2051,59	246 190,80	0	0,00	0,00%	0,00	0	0,00			0,00%	0,00
6.1.11	Пробивка отверстий ø76 в стене б=640мм	шт	30			1205,61	36 168,30	1205,61	36 168,30		0,00	0,00%	0,00			0,00	0,00	0,00%	0,00
6.1.12	Пробивка отверстий ø76 в стене б=380мм	шт	40			1672,72	66 908,80	1672,72	66 908,80		0,00	0,00%	0,00			0,00	0,00	0,00%	0,00
6.1.13	Пробивка отверстий в перекрытии ø76	шт	40			1672,72	66 908,80	1672,72	66 908,80		0,00	0,00%	0,00			0,00	0,00	0,00%	0,00
6.1.14	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз	м2	59	67,83	4 001,97	98,48	5 810,32	166,31	9 812,29	0	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
6.1.15	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	59	64,88	3 827,92	60,02	3 541,18	124,90	7 369,10	0	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
6.1.16	Укладка футляра из стальных электросварных труб ø 57х3,5мм	м	34	2235,59	76 010,06	2018,11	68 615,74	4253,70	144 625,80	0	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
6.1.17	Отбор газа из топочного пространства котла импульсной трубкой	устройств	20	1604,97	32 099,40	3482,06	69 641,20	5087,03	101 740,60	20	0,00	31,55%	32 099,40	20	32 099,40	0,00	0,00	31,55%	32 099,40
6.1.18	Дымоходная система QUADRO 180 Schiedel	комплект	20	588510,76	11 770 215,20	41460,72	829 214,40	629971,48	12 599 429,60	20	0,00	93,42%	11 770 215,20	20	11 770 215,20	0,00	0,00	93,42%	11 770 215,20
	Пофасадный газопровод																			
6.1.19	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб ø50 мм	м	140	2806,82	392 954,80	2063,80	288 932,00	4870,62	681 886,80	0	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
6.1.20	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб ø65 мм	м	160	3845,87	615 339,20	2486,59	397 854,40	6332,46	1 013 193,60	0	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
6.1.21	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб ø80 мм	м	38	4370,90	166 094,20	2787,11	105 910,18	7158,01	272 004,38	0	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
6.1.24	Пневматическое испытание газопроводов	м	338	15,28	5 164,64	1279,84	432 585,92	1295,12	437 750,56	0	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
6.1.25	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз	м2	71	67,83	4 815,93	98,48	6 992,08	166,31	11 808,01	0		0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
6.1.26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	71	64,88	4 606,48	60,02	4 261,42	124,90	8 867,90	0	0,00	0,00%	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
7	**Наружные сети электроснабжения**																			
7,1	*Кабельная линия КЛ-0,4кВ*																			
7.1.1	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3	210,6			2190,47	461 312,98	2190,47	461 312,98		210,60	100,00%	461 312,98			0,00	0,00	0,00%	0,00
7.1.2	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) просеянными песками при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3	140,4			2914,58	409 207,03	2914,58	409 207,03		140,40	100,00%	409 207,03			0,00	0,00	0,00%	0,00
7.1.3	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	21			22455,85	471 572,85	22455,85	471 572,85		21,00	100,00%	471 572,85			0,00	0,00	0,00%	0,00
7.1.4	Монтаж генератора дизельной в кожухе с блок модулем, TJ34PE5A 34 кВА MJB160MB4	комплект	1	3 903 772,62	3 903 772,62	660036,43	660 036,43	4563809,05	4 563 809,05	1,00	1,00	100,00%	4 563 809,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
7.1.5	Монтаж шкафа АВР на два направления DKG-509 DATACOM	комплект	1	117331,48	117 331,48	407840,39	407 840,39	525171,87	525 171,87	1,00	1,00	100,00%	525 171,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
7.1.6	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	468			1687,33	789 670,44	1687,33	789 670,44		468,00	100,00%	789 670,44			0,00	0,00	0,00%	0,00
7.1.7	Песок природный	м3	70,2	1828,36	128 350,87			1828,36	128 350,87	70,2		100,00%	128 350,87	0,00	0,00			0,00%	0,00
7.1.8	Прокладка сигнальной ленты в траншее "Осторожно кабель"	м	468	19,17	8 971,56	900,71	421 532,28	919,88	430 503,84	468	468,00	100,00%	430 503,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
7.1.9	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	м	1872			945,77	1 770 481,44	945,77	1 770 481,44		1 872,00	100,00%	1 770 481,44			0,00	0,00	0,00%	0,00
7.1.10	Кирпич керамический одинарный, марки М100, разм. 250х120х65	шт	7956	50,87	404 721,72			50,87	404 721,72	7956		100,00%	404 721,72	0,00	0,00			0,00%	0,00
7.1.11	Прокладка труб полиэтиленовых, тип PE 100 SDR 17,6 - 110х6,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1872	1799,41	3 368 495,52	663,87	1 242 764,64	2463,28	4 611 260,16	1872	1 872,00	100,00%	4 611 260,16	872,00	1 569 085,52	1 872,00	1 242 764,64	60,98%	2 811 850,16
7.1.12	Кабель масса 1 м до 13 кг. Прокладка в траншее	км	1,872			776788,09	1 454 147,30	776788,09	1 454 147,30		1,100	58,76%	854 466,90			0,00	0,00	0,00%	0,00
7.1.13	Кабель силовой, марка ВБбШв 4х240 (ок)-0,66	км	2,1	35465159,84	74 476 835,66			35465159,84	74 476 835,66	1,1		52,38%	39 011 575,82	0,00	0,00			0,00%	0,00
7.1.14	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 150 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	1872	64,80	121 305,60	1322,41	2 475 551,52	1387,21	2 596 857,12	1872	1 872,00	100,00%	2 596 857,12	1 870,90	121 234,32	1 870,90	2 474 096,87	99,94%	2 595 331,19

7.1.15	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 13 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м	228	71,68	16 343,04	6261,41	1 427 601,48	6333,09	1 443 944,52	228	228,00	100,00%	1 443 944,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
8	Телефонизация																			
8,1	*Внешние сети телефонизации*																			
8.1.1	Разработка грунта в отвал экскаваторами. Грунты 2 группы.	м3	37,62			2423,79	91 182,98	2423,79	91 182,98			0,00%	0,00			0,000	0,00	0,00%	0,00
8.1.2	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3	25,08			2647,73	66 405,07	2647,73	66 405,07			0,00%	0,00			0,000	0,00	0,00%	0,00
8.1.3	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	км	0,209	10373,35	2 168,03	902068,85	188 532,39	912442,20	190 700,42	0,209	0,000	1,14%	2 168,03	0,209	2 168,03	0,000	0,00	1,14%	2 168,03
8.1.4	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 110x6,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	209	1941,59	405 792,31			1941,59	405 792,31	209,000		100,00%	405 792,31	209,000	405 792,31			100,00%	405 792,31
8.1.5	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные в заводских условиях. Устройство	колодец	2	3462,11	6 924,22	12629,74	25 259,48	16091,85	32 183,70	2,000	0,000	21,51%	6 924,22	2,000	6 924,22	0,000	0,00	21,51%	6 924,22
8.1.6	Колодцы и коробки железобетонные телефонные из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	м3	4,4	96547,62	424 809,53			96547,62	424 809,53	4,400		100,00%	424 809,53	4,400	424 809,53			100,00%	424 809,53
8.1.7	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м	209	49,52	10 349,68	493,38	103 116,42	542,90	113 466,10	209,000	0,000	9,12%	10 349,68	209,000	10 349,68	0,000	0,00	9,12%	10 349,68
8.1.8	Кабель связи оптический ОКГ-12	км	0,209	230471,34	48 168,51			230471,34	48 168,51	0,209		100,00%	48 168,51	0,209	48 168,51			100,00%	48 168,51
8.1.9	Монтаж оптической муфты разветвительная FOSC A8-12	шт	3	17037,70	51 113,10	62719,98	188 159,94	79757,68	239 273,04	3,000	0,000	21,36%	51 113,10	3,000	51 113,10	0,000	0,00	21,36%	51 113,10
9	Наружное газоснабжение																			
9,1	*Фундамент под ГРПШ*																			
9.1.1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня δ 100 мм	м2	2,25	2168,40	4 878,90	1037,35	2 334,04	3205,75	7 212,94			0,00%							
9.1.2	Устройство фундаментов из бетона класса В15 на с/с цементе	м3	0,9	35978,51	32 380,66	13999,67	12 599,70	49978,18	44 980,36			0,00%							
9.1.3	Гидроизоляция боковая оклеечная по бетону в 2 слоя	м2	0,6	626,03	375,62	717,88	430,73	1343,91	806,35			0,00%							
9.1.4	Установка деталей закладных весом до 20 кг	т	0,01	665372,00	6 653,72	217350,00	2 173,50	882722,00	8 827,22			0,00%							
9.1.5	Сетка сварная из арматурной стали AIII ø от 6 до 40мм	т	0,01984	269363,41	5 344,17			269363,41	5 344,17			0,00%							
9,2	*Газопровод среднего давления*																			
9.2.1	Устройство газорегуляторного пункта шкафного типа ГРПШ-04-2У1-С в комплекте с регулятором давления газа тип РДНК-400	комплект	1	339677,12	339 677,12	41780,18	41 780,18	381457,30	381 457,30			0,00%							
9.2.2	Установка отводов крутоизогнутых, 90°, 32x2 мм	шт	4	258,72	1 034,88	952,13	3 808,52	1210,85	4 843,40			0,00%							
9.2.3	Установка переходов концентрических, К-1-57x3-32x2	шт	2	447,53	895,06	1898,81	3 797,62	2346,34	4 692,68			0,00%							
9.2.4	Установка тройников ПЭ, 90°, 100SDR11, 225x90	шт	1	20092,24	20 092,24	5411,88	5 411,88	25504,12	25 504,12			0,00%							
9.2.5	Укладка трубопроводов из ПЭ труб PE 100 SDR 11 ø 63x5,8 мм с пневматическим испытанием	м	7	969,10	6 783,70	743,64	5 205,48	1712,74	11 989,18			0,00%							
9.2.6	Прокладка сигнальной ленты ЛСГ 200 с проволокой медной ПВ1x4 в траншее	м	7	159,93	1 119,51	101,42	709,94	261,35	1 829,45			0,00%							
9.2.7	Укладка стальных водопроводных труб, электросварных прямошовных, ø108x3,0 мм	м	77	2097,73	161 525,21	1818,44	140 019,88	3916,17	301 545,09			0,00%							
9.2.8	Укладка стальных водопроводных труб, электросварных прямошовных, ø89x3,0 мм	м	42	1709,41	71 795,22	1696,12	71 237,04	3405,53	143 032,26			0,00%							
9.2.9	Укладка стальных водопроводных труб, электросварных прямошовных, ø76x3,0 мм	м	58	1453,92	84 327,36	1675,67	97 188,86	3129,59	181 516,22			0,00%							
9.2.10	Укладка стальных водопроводных труб, электросварных прямошовных, ø57x3,0 мм	м	68	1079,87	73 431,16	1615,47	109 851,96	2695,34	183 283,12			0,00%							
9.2.11	Укладка стальных водопроводных труб, электросварных прямошовных, ø45x2,0 мм	м	46	617,12	28 387,52	1578,45	72 608,70	2195,57	100 996,22			0,00%							
9.2.12	Установка фасонных частей стальных ø100-250 мм	т	0,0044	20602,27	90,65	1962497,73	8 634,99	1983100,00	8 725,64			0,00%							
9.2.13	Переходы концентрические приварные из стали,108x4мм - 89x3,5 мм	шт	2	1144,09	2 288,18			1144,09	2 288,18			0,00%							
9.2.14	Переходы концентрические приварные из стали, 89x3,5мм - 76x3,5 мм	шт	2	751,44	1 502,88			751,44	1 502,88			0,00%							
9.2.15	Переходы концентрические приварные из стали, 76x3,5мм - 57x3 мм	шт	2	605,09	1 210,18			605,09	1 210,18			0,00%							
9.2.16	Переходы концентрические приварные из стали, 57x3 мм - 45x3мм	шт	2	429,24	858,48			429,24	858,48			0,00%							
	Футляры																		
9.2.17	Укладка стальных футляров, ø133x3.5мм (4 шт)	м	1,6	2942,13	4 707,41	2151,65	3 442,64	5093,78	8 150,05			0,00%							
9.2.18	Укладка стальных футляров, ø114x3.5мм (4 шт)	м	1,6	2562,59	4 100,14	1855,39	2 968,62	4417,98	7 068,77			0,00%							
9.2.19	Укладка стальных футляров, ø108x3.5мм (4 шт)	м	1,6	2418,56	3 869,70	1843,78	2 950,05	4262,34	6 819,74			0,00%							
9.2.20	Укладка стальных футляров, ø89x3.0мм (4 шт)	м	1,6	1703,16	2 725,06	1694,97	2 711,95	3398,13	5 437,01			0,00%							
9.2.21	Укладка стальных футляров, ø76x3.0мм (4 шт)	м	1,6	1448,54	2 317,66	1674,49	2 679,18	3123,03	4 996,85										
9,3	*Ограждение для ГРПШ*																		
9.3.1	Устройство щебеночного основания под фундаменты δ100мм	м2	1,2	2168,03	2 601,64	1037,59	1 245,11	3205,62	3 846,74										
9.3.2	Устройство фундаментов - столбов из бетона класса В15 на с/с цементе	м3	0,4	36440,00	16 033,60	17030,98	7 493,63	53470,98	23 527,23										
	Гидроизоляция боковая оклеечная по бетону в 2 слоя	м2	4,4	626,03	2 754,53	717,88	3 158,67	1343,91	5 913,20										
9.3.3	Установка оград металлических без цоколя из сетчатых панелей высотой до 1,7 м	м	9	41,26	371,34	6747,05	60 723,45	6788,31	61 094,79										

9.3.4	Установка калитки с установкой столбов металлических	шт	1	28515,34	28 515,34			28515,34	28 515,34											
9.3.5	Прочие индивидуальные стальные конструкции	т	0,30902	510098,25	157 630,56			510098,25	157 630,56											
9.3.6	Огрунтовка поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 1 раз	м2	8,37	50,24	420,51	97,08	812,56	147,32	1 233,07											
9.3.7	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	8,37	64,88	543,05	60,02	502,37	124,90	1 045,41											
	Молниеотвод																			
9.3.8	Устройство молниеотвода к опорам высотой до 8,5 м	шт	1	175,85	175,85	1654,69	1 654,69	1830,54	1 830,54											
9.3.9	Уголок стальной горячекатаный, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,02224	283437,64	6 304,22			283437,64	6 304,22											
9.3.10	Прокат стальной горячекатаный, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00628	302444,27	1 899,35			302444,27	1 899,35											
	Футляры																			
9.3.11	Укладка футляра из стальных электросварных труб ø133х3,5 мм	м	1,6	2942,13	4 707,41	2151,65	3 442,64	5093,78	8 150,05											
9.3.12	Укладка футляра из стальных электросварных труб ø114х3,5 мм	м	1,6	2562,59	4 100,14	1855,39	2 968,62	4417,98	7 068,77											
9.3.13	Укладка футляра из стальных электросварных труб ø108х3,5 мм	м	1,6	2418,56	3 869,70	1843,78	2 950,05	4262,34	6 819,74											
9.3.14	Укладка футляра из стальных электросварных труб ø89х3,0 мм	м	1,6	1703,16	2 725,06	1694,97	2 711,95	3398,13	5 437,01											
9.3.15	Укладка футляра из стальных электросварных труб ø76х3,0 мм	м	1,6	1448,54	2 317,66	1674,49	2 679,18	3123,03	4 996,85											
9,4	*Узел выхода газопровода из земли ø 63мм*																			
9.4.1	Укладка стальных водопроводных труб прямошовные, D159х3.5мм (футляр)	м	1	3657,80	3 657,80	2469,48	2 469,48	6127,28	6 127,28											
9.4.2	Устройство песчаного основания под футляр	м3	1	1861,12	1 861,12	2872,50	2 872,50	4733,62	4 733,62											
9.4.3	Устройство отмостки из бетона В7,5	м3	0,015	36261,33	543,92	7281,33	109,22	43542,66	653,14											
9.4.4	Установка крана шарового фланцевого типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 50	шт	1	11713,92	11 713,92	5362,46	5 362,46	17076,38	17 076,38											
9.4.5	Гидроизоляция футляра обмазочная битумная в 2 слоя	м2	0,5	626,03	313,02	717,88	358,94	1343,91	671,96											
9.4.6	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных бесшовных труб, ø57х3 мм	м	0,5	2806,98	1 403,49	2064,26	1 032,13	4871,24	2 435,62											
9.4.7	Установка отводов крутоизогнутых, 90°, 57х2,5 мм	шт	1	524,26	524,26	1023,40	1 023,40	1547,66	1 547,66											
9.4.8	Укладка трубопроводов из ПЭ труб РЕ 100 SDR 11 ø 63х3,8 мм	м	1,19	655,33	779,84	712,23	847,55	1367,56	1 627,40											
9.4.9	Установка отвода ПЭ 90°, 100 SDR 17, DN 63, PN 10	шт	1	771,10	771,10	2642,34	2 642,34	3413,44	3 413,44											
9.4.10	Установка муфты ПЭ с закладными нагревателями DN 63, PN 16	шт	3	1340,14	4 020,42	2687,92	8 063,76	4028,06	12 084,18											
9.4.11	Установка перехода ПЭ-сталь 100 SDR 11, DN 63х57, PN 16	шт	1	4879,98	4 879,98	2970,80	2 970,80	7850,78	7 850,78											
9.4.12	Заделка битумом и прядью концов футляра	шт	1	2198,61	2 198,61	1055,07	1 055,07	3253,68	3 253,68											
9,5	*Устройство отключающей арматуры в точке подключения №1*																			
9.5.1	Установка задвижки стальной фланцевой Ду50 Ру10/16 А3ТА с ПЭ концами для газа	шт	2	142167,66	284 335,32	14687,45	29 374,90	156855,11	313 710,22											
9.5.2	Установка удлинительного шпинделя для магистральных задвижек	шт	1	48170,69	48 170,69	3853,31	3 853,31	52024,00	52 024,00											
9.5.3	Установка уличного лючка из пластика, с опорной плитой типа FSL для поверхностных коробок, типа AVK	шт	1	68166,82	68 166,82	5453,39	5 453,39	73620,21	73 620,21											
10	**Наружные сети водопровода и канализации**																			
10,1	*Земляные работы*																			
10.1.1	Разработка грунтов 2 группы в отвал экскаваторами	м3	123,48			290,89	35 919,10	290,89	35 919,10		123,48	100,00%	35 919,10			0	0,00	0,00%	0,00
10.1.2	Разработка грунтов 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	123,48			3405,68	420 533,37	3405,68	420 533,37		123,48	100,00%	420 533,37			0	0,00	0,00%	0,00
10.1.3	Засыпка траншей и котлованов механизированным способом	м3	49			52,29	2 562,21	52,29	2 562,21		49,00	100,00%	2 562,21			0	0,00	0,00%	0,00
10,2	*Водопровод В1*																			
10.2.1	Установка задвижек на трубопроводах из стальных труб ø до 100 мм.	шт	3	569,77	1 709,31	7969,47	23 908,41	8539,24	25 617,72	3	3,00	100,00%	25 617,72	0	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
10.2.2	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, PN 16, DN 100, типа AVK-100-16	шт	1	193297,69	193 297,69			193297,69	193 297,69	1		100,00%	193 297,69	0	0,00			0,00%	0,00
10.2.3	Втулка под фланец сварная Ду110 ПЭ 100 SDR 17 Chevron	шт	2	1807,06	3 614,12			1807,06	3 614,12	2		100,00%	3 614,12	0	0,00			0,00%	0,00
10.2.4	Установка седлового отвода ПЭ SDR11 225-110	шт	1	8513,75	8 513,75	3262,42	3 262,42	11776,17	11 776,17	1	1,00	100,00%	11 776,17	0	0,00	0	0,00	0,00%	0,00
10.2.5	Укладка трубопровода из ПЭ труб РЕ 100 SDR 17 - 90х5,4 питьевая	м	5	1263,68	6 318,40	846,24	4 231,20	2109,92	10 549,60	5	5,00	100,00%	10 549,60	0	0,00	0	0,00	0,00%	0,00
10.2.6	Установка отвода 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16	шт	2	4112,16	8 224,32	2909,64	5 819,28	7021,80	14 043,60	2	2,00	100,00%	14 043,60	0	0,00	0	0,00	0,00%	0,00
10.2.7	Установка перехода ПЭ 100 SDR 17, DN 110х63, PN 10	шт	1	1419,87	1 419,87	2694,47	2 694,47	4114,34	4 114,34	1	1,00	100,00%	4 114,34	0	0,00	0	0,00	0,00%	0,00
10.2.8	Прокладки паронитовые А-100-(10;16)-ПМБ	шт	2	270,87	541,74			270,87	541,74	2		100,00%	541,74	0	0,00			0,00%	0,00
10.2.9	Шпильки оцинкованные стяжные ø16х50 мм (16 шт)	т	0,0032	304112,50	973,16			304112,50	973,16	0,0032		100,00%	973,16	0	0,00			0,00%	0,00
10.2.10	Болты специальные для крепления М16х75 (32 шт)	т	0,012928	365054,92	4 719,43			365054,92	4 719,43	0,012928		100,00%	4 719,43	0	0,00			0,00%	0,00
	Колодцы																			
10.2.11	Устройство колодцев, круглых из сборного железобетона, в грунтах мокрых (КЦД-15 -1шт, КЦ-15-3 -1шт, КЦ-15-9 -2шт, КЦП1-15-1 -1шт)	м3	1,596	84648,09	135 098,35	75373,91	120 296,76	160022,00	255 395,11	1,596	1,596	100,00%	255 395,11	0	0,00	0	0,00	0,00%	0,00
10.2.12	Стремянка С1-04	т	0,0194	505961,86	9 815,66	40479,38	785,30	546441,24	10 600,96	0,0194	0,0194	100,00%	10 600,96	0	0,00	0	0,00	0,00%	0,00

10.2.13	Люк чугунный, тип Л (С250)	комплект	1	21330,80	21 330,80			21330,80	21 330,80	1		100,00%	21 330,80	0	0,00			0,00%	0,00
10.2.14	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя	м2	1,65	626,03	1 032,95			626,03	1 032,95	1,65		100,00%	1 032,95	0	0,00			0,00%	0,00
10.2.15	Установка гильзы из трубы PE 100 SDR 11 - 75x6,8	м	0,125	1275,68	159,46	768,96	96,12	2044,64	255,58	0,125	0,125	100,00%	255,58	0	0,00	0	0,00	0,00%	0,00
10.2.16	Изоляция поверхности стеклопластиком рулонным, РСТ-А-Л-В	м2	2,7	637,93	1 722,41	853,13	2 303,45	1491,06	4 025,86	2,7	2,70	100,00%	4 025,86	0	0,00	0	0,00	0,00%	0,00
10,3	*Канализация К1*																		
10.3.1	Прокладка трубопроводов канализации из труб ПВХ ø110x3,2 мм	м	30	1021,61	30 648,30	1170,08	35 102,40	2191,69	65 750,70	30	0,00	46,61%	30 648,30	0,00	0,00	0	0,00	0,00%	0,00
10.3.2	Прокладка трубопроводов канализации из труб ПВХ ø160x3,2 мм	м	278,7	2051,56	571 769,77	2001,71	557 876,58	4053,27	1 129 646,35	278,7	0,00	50,61%	571 769,77	0,00	0,00	0	0,00	0,00%	0,00
10.3.3	Прокладка трубопроводов канализации из труб ПВХ ø200x4,0 мм	м	50	2734,21	136 710,50	2056,30	102 815,00	4790,51	239 525,50	50	50,00	100,00%	239 525,50	0,00	0,00	0	0,00	0,00%	0,00
	Колодцы																		
10.3.4	Устройство колодцев, круглых из сборного железобетона, в грунтах мокрых (ПН 10 -12 шт.; КС 10.3 - 13шт.; КС 10.6 -18шт.; КС 10.9 -10 шт.; ПП 10-1 - 12 шт.)	м3	12,3	96306,54	1 184 570,44	74737,68	919 273,46	171044,22	2 103 843,91	12,3	1,03	59,96%	1 261 550,25	0,00	0,00	0	0,00	0,00%	0,00
10.3.5	Люк полимерно-композитный, тип Л	комплект	1	272158,30	272 158,30			272158,30	272 158,30	1		100,00%	272 158,30	0,00	0,00			0,00%	0,00
10.3.6	Стремянка С-2	т	0,2328	546413,10	127 204,97			546413,10	127 204,97	0,2328		100,00%	127 204,97	0,00	0,00			0,00%	0,00
10.3.7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя	м2	18,62	626,03	11 656,68	717,88	13 366,93	1343,91	25 023,60	18,62	0,00	46,58%	11 656,68	0,00	0,00	0	0,00	0,00%	0,00
11	**Генеральный план**																		
11,1	*Покрытия из брусчатки*																		
11.1.1	Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм, однослойных, толщиной 10 см	м2	293	980,41	287 260,13	437,84	128 287,12	1418,25	415 547,25										
11.1.2	Устройство слоев оснований подстилающих и выравнивающих из песчано-цементной смеси	м3	8,79	6145,06	54 015,08	2361,60	20 758,46	8506,66	74 773,54										
11.1.3	Устройство слоев оснований подстилающих и выравнивающих из песка	м3	14,65	4,70	68,86	2244,28	32 878,70	2248,98	32 947,56										
11.1.4	Устройство тротуаров из брусчатки бетонной с заполнением швов песком	м2	293	2506,91	734 524,63	1287,31	377 181,83	3794,22	1 111 706,46										
11.1.5	Установка камней бортовых бетонных	м	174	1350,12	234 920,88	2059,86	358 415,64	3409,98	593 336,52										
11.1.6	Камни бортовые БР 100.20.8	м3	2,784	70817,69	197 156,45			70817,69	197 156,45										
11,2	*Озеленение*																		
11.2.1	Посадка в ямы, размером 0,7x0,7 м, деревьев-саженцев с оголенной корневой системой	яма	29	289,77	8 403,33	11097,35	321 823,15	11387,12	330 226,48										
11.2.2	Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый), с комом, высотой от 2 м до 3 м	шт	29	6387,23	185 229,67			6387,23	185 229,67										
11.2.3	Газон обыкновенный. Подготовка почвы с внесением растительной земли слоем 15 см. Посев и уход	м2	1180	198,57	234 312,60	1949,64	2 300 575,20	2148,21	2 534 887,80										
11,3	*МАФ*																		
11.3.1	Скамья со спинкой	шт	6	77539,05	465 234,30	19528,30	117 169,80	97067,35	582 404,10										
11.3.2	Урна на 2-х стойках	шт	6	25544,54	153 267,24	5426,45	32 558,70	30970,99	185 825,94										
12	**Демобилизация**	объект	1			6247460,12	6 247 460,12	6247460,12	6 247 460,12										
	Итого:								**1 435 630 904,15**			**81,54%**	**1 170 655 672,36**					**11,70%**	***167 931 677,69***
	Затраты заказчика:								42 063 985,49				34 300 211,20						*4 920 398,16*
	Авторский надзор:								14 499 872,13				11 823 622,29						*1 696 109,94*
	Всего:								**1 492 194 761,78**				**1 216 779 505,86**						***174 548 185,80***

Подрядчик:

Директор ТОО "TSG Construction"

Хасенов Р.Т.

Технадзор ТОО "Best Business Development"

Кучинский С.В.

Инвестор НКОК Н.В.

Представитель отдела СИП

Руководитель по реализации проектов отдела СИП

Байгенжеев А.

(Ф.И.О. подпись Печать.)

Исполнитель:

Начальник участка Тажигулов Е.К.

Авторский надзор ТОО "САЛА"

Жумашев Д.М.

Инженер СИП:

Ихсанов К.

(Ф.И.О. подпись Печать.)