Заказчик: ТОО "ЕвроТехСтрой-2003"
Область Абай, г.Семей, Павлова, 30
БИН/ИИН 030540011950 БИК TSESKZKA ИИК KZ51998VTB0000698545 АО "First Heartland Jusan Bank"
Подрядчик: ТОО "ЕвроТехСтрой-2003"
Область Абай, г.Семей, Павлова, 30
БИН/ИИН 030540011950 БИК TSESKZKA ИИК KZ51998VTB0000698545 АО "First Heartland Jusan Bank"
Наименование стройки: **ССтроительство жилого многоквартирного дома по ул. А.Байтурсынова, 51 г.Семей ВКО**
Наименование объекта: **Строительство жилого многоквартирного дома по ул. А.Байтурсынова, 51 г.Семей ВКО** Заказ 171
Договор: № Форма 2В

Акт №1
приемки выполненных работ за период с 01.06.2022-01.06.2023г.
Строительство жилого многоквартирного дома по ул. А.Байтурсынова, 51 г.Семей ВКО

Составлена в текущих ценах с 01.01.22 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуата-ция машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета № 2-1-1. Общестроительные ниже 0,000									
		Раздел 1 Земляные работы									
1	1101-0101-0338	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %	м3 грунта	960,6	315,33	315,33	302906	302906	–	58955	390 810
					–	85,24	–	81882	–	28949	
2	1101-0102-0102	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами одноковшовыми электрическими карьерными с ковшом вместимостью 8 м3 при работе на гидроэнергетическом строительстве НР=72 %	м3 грунта	1569,4	107,05	101,24	168004	158886	377	39368	223 962
					5,57	29,27	8742	45936	–	16590	
3	1101-0205-0108	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м НР=72 %	м3 грунта	75,9	4586	–	348077	–	–	250615	646 587
					4586	–	348077	–	–	47895	
4	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	960,6	58,78	58,78	56464	56464	–	13252	75 293
					–	19,16	–	18405	–	5577	
5	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	75,9	1395,64	–	105929	–	–	76269	196 774
					1395,64	–	105929	–	–	14576	
6	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	960,6	280,18	129,71	269141	124599	–	147241	449 692
					150,47	62,42	144541	59961	–	33310	
		Раздел 2 Фундаменты									
		2.1 Железобетонная монолитная подушка									

7	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	42,9	28846,81	1812,15	1237528	77741	1063333	104603	1 449 501
					2248,34	431,09	96454	18494	–	107370	
8	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР=91 %	м3	206	34952,05	2775,47	7200122	571747	5894494	797984	8 637 954
					3562,53	694,29	733881	143024	–	639848	
9	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	13,595	331233		4503113		4503113	–	4 863 362
					–		–		–	360249	
	2.2 Ленточный фундамент										
10	1107-0501-0101	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР=118 %	шт. сборных конструкций	52	3211,81	1848,26	167014	96110	33695	72092	258 234
					715,56	459,34	37209	23886	–	19128	
11	1107-0501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР=118 %	шт. сборных конструкций	122	3623,77	1812,34	442100	221105	119986	184032	676 223
					827,94	450,41	101009	54950	–	50091	
12	1107-0501-0103	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР=118 %	шт. сборных конструкций	112	4678,9	2308,69	524037	258573	124309	242392	827 743
					1260,31	573,77	141155	64262	–	61314	
13	1107-0501-0104	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка НР=118 %	шт. сборных конструкций	165	7632,64	4049,19	1259386	668116	274512	569704	1 975 417
					1919,74	1006,32	316757	166043	–	146327	
14	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	242,738	61168		14847798		14847798	–	16 035 622
					–		–		–	1187824	
15	1108-0201-0701	Фундаменты . Армирование кладки НР=93 %	т металлических изделий	0,59521	110860,37	3411,6	65985	2031	–	60121	136 195
					107448,77	1160,61	63955	691	–	10089	
16	261-102-0251	Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-I (A240) и A-II (A300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,59521	354275		210868		210868	–	227 737
					–		–		–	16869	
17	1106-0101-0119	Монолитные участки бетонные. Устройство НР=91 %	м3	8,75	33653,06	2210,08	294464	19338	225050	49882	371 894
					5723,02	541,58	50076	4739	–	27548	
	2.3 Гидроизоляция										
18	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	390,4	1230,42	28,59	480356	11162	293999	164494	696 438
					448,76	4,3	175196	1679	–	51588	
19	1108-0101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная НР=93 %	м2 поверхности	95	1614,93	19,32	153418	1835	79357	68010	239 142
					760,27	9,51	72226	903	–	17714	
	2.4 Перемычки										
20	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР=118 %	шт. сборных конструкций	62	852,8	350,31	52874	21719	14024	26487	85 710
					276,29	85,76	17130	5317	–	6349	

21	1107-0104-0301	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т НР=118 %	шт. сборных конструкций	1	3455,83	1896,41	3456	1896	40	2341	6 261
					1519,72	464,24	1520	464	–	464	
22	222-102-0106	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 20 кН/м ГОСТ 948-84	м3	1,369	183321		250966		250966	–	271 043
					–		–		–	20077	
23	222-102-0106	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 20 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,227	183321		41614		41614	–	44 943
					–		–		–	3329	
	Раздел 3 Плиты перекрытия										
24	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-1 НР=118 %	шт. сборных конструкций	19	5985,39	1466,48	113722	27863	56986	41593	167 740
					1519,65	335,5	28873	6375	–	12425	
25	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 П1 К=19,000;	м2	205,2	12104		2483741		2483741	–	2 682 440
					–		–		–	198699	
26	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-2 НР=118 %	шт. сборных конструкций	2	5985,39	1466,48	11971	2933	5999	4378	17 657
					1519,65	335,5	3039	671	–	1308	
27	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=2,000;	м2	14,4	12104		174298		174298	–	188 242
					–		–		–	13944	
28	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-3 НР=118 %	шт. сборных конструкций	6	5985,39	1466,48	35912	8799	17996	13135	52 971
					1519,65	335,5	9118	2013	–	3924	
29	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=6,000;	м2	45,9	12104		555574		555574	–	600 020
					–		–		–	44446	
30	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-4 НР=118 %	шт. сборных конструкций	2	5985,39	1466,48	11971	2933	5999	4378	17 657
					1519,65	335,5	3039	671	–	1308	
31	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=2,000;	м2	12,24	12104		148153		148153	–	160 005
					–		–		–	11852	
32	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-5 НР=118 %	шт. сборных конструкций	6	5985,39	1466,48	35912	8799	17996	13135	52 971
					1519,65	335,5	9118	2013	–	3924	
33	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=6,000;	м2	38,7	12104		468425		468425	–	505 899
					–		–		–	37474	
34	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-6 НР=118 %	шт. сборных конструкций	4	5985,39	1466,48	23942	5866	11997	8757	35 315

					1519,65	335,5	6079	1342	–	2616	
35	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=4,000;	м2	25,2	12104		305021		305021	–	329 423
					–		–		–	24402	
36	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-7 НР=118 %	шт. сборных конструкций	1	5985,39	1466,48	5985	1466	2999	2190	8 829
					1519,65	335,5	1520	336	–	654	
37	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	5,04	12104		61004		61004	–	65 884
					–		–		–	4880	
38	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны П8 НР=118 %	шт. сборных конструкций	12	4037,45	1102,69	48449	13232	21620	19754	73 659
					1133,06	262	13597	3144	–	5456	
39	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=12,000;	м2	39,6	12104		479318		479318	–	517 663
					–		–		–	38345	
40	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны П9 НР=118 %	шт. сборных конструкций	2	4037,45	1102,69	8075	2205	3603	3292	12 276
					1133,06	262	2266	524	–	909	
41	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=2,000;	м2	5,28	12104		63909		63909	–	69 022
					–		–		–	5113	
42	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны П10 НР=118 %	шт. сборных конструкций	1	4037,45	1102,69	4037	1103	1802	1646	6 138
					1133,06	262	1133	262	–	455	
43	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	2,2	12104		26629		26629	–	28 759
					–		–		–	2130	
44	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-11 НР=118 %	шт. сборных конструкций	2	5985,39	1466,48	11971	2933	5999	4378	17 657
					1519,65	335,5	3039	671	–	1308	
45	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=2,000;	м2	10,8	12104		130723		130723	–	141 181
					–		–		–	10458	
46	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=118 %	т стальных элементов	0,04205	1104817,89	9520,12	46458	400	41458	5548	56 166
					109373,49	2449,09	4599	103	–	4160	
Раздел 4 Приямки											
47	1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР=93 %	м3 кладки	8,512	59363,13	3160,68	505299	26904	391891	86574	639 223
					10162,6	773,74	86504	6586	–	47350	

48	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	1,728	29326,19	1595,86	50676	2758	44406	3808	58 843
					2032,13	389,66	3512	673	–	4359	
49	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91 %	т	0,044	24294,79	2153,4	1069	95	2	923	2 151
					22099,39	964,21	972	42	–	159	
50	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,044	456152		20071		20071	–	21 677
					–		–		–	1606	
51	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	10,24	1009,71	35,65	10339	365	4580	5278	16 866
					526,79	21,62	5394	221	–	1249	

Итого по смете 2-1-1	**45 332 871**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 595 659
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 702 882
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	716 283
- материалы, изделия и конструкции, тенге	33 529 734
- накладные расходы, тенге	3 146 609
в т.ч. зарплата, тенге	283 195
- сметная прибыль (8 %), тенге	3 357 988

Локальная смета № 2-1-2. Общестроительные работы выше 0,000

Раздел 1 Плиты перекрытия 1-го этажа

1	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-1 НР=118 %	шт. сборных конструкций	19	5985,39	1466,48	113722	27863	56986	41593	167 740
					1519,65	335,5	28873	6375	–	12425	
2	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 П1 К=19,000;	м2	205,2	12104		2483741		2483741	–	2 682 440
					–		–		–	198699	
3	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-2 НР=118 %	шт. сборных конструкций	2	5985,39	1466,48	11971	2933	5999	4378	17 657
					1519,65	335,5	3039	671	–	1308	
4	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=2,000;	м2	14,4	12104		174298		174298	–	188 242
					–		–		–	13944	
5	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-3 НР=118 %	шт. сборных конструкций	6	5985,39	1466,48	35912	8799	17996	13135	52 971
					1519,65	335,5	9118	2013	–	3924	
6	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=6,000;	м2	45,9	12104		555574		555574	–	600 020
					–		–		–	44446	

7	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-4 НР=118 %	шт. сборных конструкций	2	5985,39	1466,48	11971	2933	5999	4378	17 657
					1519,65	335,5	3039	671	–	1308	
8	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=2,000;	м2	1,5536	12104		18805		18805	–	20 309
					–		–		–	1504	
9	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-5 НР=118 %	шт. сборных конструкций	6	5985,39	1466,48	35912	8799	17996	13135	52 971
					1519,65	335,5	9118	2013	–	3924	
10	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=6,000;	м2	38,7	12104		468425		468425	–	505 899
					–		–		–	37474	
11	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-6 НР=118 %	шт. сборных конструкций	4	5985,39	1466,48	23942	5866	11997	8757	35 315
					1519,65	335,5	6079	1342	–	2616	
12	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=4,000;	м2	25,2	12104		305021		305021	–	329 423
					–		–		–	24402	
13	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-7 НР=118 %	шт. сборных конструкций	1	5985,39	1466,48	5985	1466	2999	2190	8 829
					1519,65	335,5	1520	336	–	654	
14	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	5,04	12104		61004		61004	–	65 884
					–		–		–	4880	
15	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны П8 НР=118 %	шт. сборных конструкций	12	4037,45	1102,69	48449	13232	21620	19754	73 659
					1133,06	262	13597	3144	–	5456	
16	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=12,000;	м2	39,6	12104		479318		479318	–	517 663
					–		–		–	38345	
17	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны П9 НР=118 %	шт. сборных конструкций	2	4037,45	1102,69	8075	2205	3603	3292	12 276
					1133,06	262	2266	524	–	909	
18	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=2,000;	м2	5,28	12104		63909		63909	–	69 022
					–		–		–	5113	

19	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны П10 НР=118 %	шт. сборных конструкций	1	4037,45	1102,69	4037	1103	1802	1646	6 138
					1133,06	262	1133	262	–	455	
20	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	2,2	12104		26629		26629	–	28 759
					–		–		–	2130	
21	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-11 НР=118 %	шт. сборных конструкций	2	5985,39	1466,48	11971	2933	5999	4378	17 657
					1519,65	335,5	3039	671	–	1308	
22	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=2,000;	м2	10,8	12104		130723		130723	–	141 181
					–		–		–	10458	
23	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=118 %	т стальных элементов	0,04205	1104817,89	9520,12	46458	400	41458	5548	56 166
					109373,49	2449,09	4599	103	–	4160	
	Раздел 2 Плиты перекрытия 2- 5 го этажа										
24	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-1 НР=118 %	шт. сборных конструкций	76	5985,39	1466,48	454890	111452	227944	166369	670 960
					1519,65	335,5	115493	25498	–	49701	
25	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 П1 К=76,000;	м2	820,8	12104		9934963		9934963	–	10 729 760
					–		–		–	794797	
26	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-2 НР=118 %	шт. сборных конструкций	8	5985,39	1466,48	47883	11732	23994	17512	70 627
					1519,65	335,5	12157	2684	–	5232	
27	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=8,000;	м2	57,6	12104		697190		697190	–	752 965
					–		–		–	55775	
28	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-3 НР=118 %	шт. сборных конструкций	24	5985,39	1466,48	143649	35196	71982	52538	211 882
					1519,65	335,5	36472	8052	–	15695	
29	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=24,000;	м2	183,6	12104		2222294		2222294	–	2 400 078
					–		–		–	177784	
30	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-4 НР=118 %	шт. сборных конструкций	8	5985,39	1466,48	47883	11732	23994	17512	70 627
					1519,65	335,5	12157	2684	–	5232	

31	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=8,000;	м2	6,2144	12104		75219		75219	–	81 237
					–		–		–	6018	
32	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-5 НР=118 %	шт. сборных конструкций	24	5985,39	1466,48	143649	35196	71982	52538	211 882
					1519,65	335,5	36472	8052	–	15695	
33	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=24,000;	м2	154,8	12104		1873699		1873699	–	2 023 595
					–		–		–	149896	
34	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-6 НР=118 %	шт. сборных конструкций	16	5985,39	1466,48	95766	23464	47988	35025	141 254
					1519,65	335,5	24314	5368	–	10463	
35	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=16,000;	м2	100,8	12104		1220083		1220083	–	1 317 690
					–		–		–	97607	
36	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-7 НР=118 %	шт. сборных конструкций	4	5985,39	1466,48	23942	5866	11997	8757	35 315
					1519,65	335,5	6079	1342	–	2616	
37	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=4,000;	м2	20,16	12104		244017		244017	–	263 538
					–		–		–	19521	
38	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны П8 НР=118 %	шт. сборных конструкций	48	4037,45	1102,69	193798	52929	86482	79016	294 639
					1133,06	262	54387	12576	–	21825	
39	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=48,000;	м2	158,4	12104		1917274		1917274	–	2 070 656
					–		–		–	153382	
40	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны П9 НР=118 %	шт. сборных конструкций	8	4037,45	1102,69	32300	8822	14414	13169	49 107
					1133,06	262	9064	2096	–	3638	
41	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=8,000;	м2	21,12	12104		255636		255636	–	276 087
					–		–		–	20451	
42	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны П10 НР=118 %	шт. сборных конструкций	4	4037,45	1102,69	16150	4411	7207	6584	24 553
					1133,06	262	4532	1048	–	1819	

43	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=4,000;	м2	8,8	12104		106515		106515	–	115 036
					–		–		–	8521	
44	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-11 НР=118 %	шт. сборных конструкций	8	5985,39	1466,48	47883	11732	23994	17512	70 627
					1519,65	335,5	12157	2684	–	5232	
45	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=8,000;	м2	43,2	12104		522893		522893	–	564 724
					–		–		–	41831	
46	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=118 %	т стальных элементов	0,1682	1104817,89	9520,12	185830	1601	165832	22195	224 667
					109373,49	2449,09	18397	412	–	16642	
Раздел 3 Плиты перекрытия 6- 9 го этажа											
47	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-1 НР=118 %	шт. сборных конструкций	76	5985,39	1466,48	454890	111452	227944	166369	670 960
					1519,65	335,5	115493	25498	–	49701	
48	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 П1 К=76,000;	м2	820,8	12104		9934963		9934963	–	10 729 760
					–		–		–	794797	
49	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-2 НР=118 %	шт. сборных конструкций	8	5985,39	1466,48	47883	11732	23994	17512	70 627
					1519,65	335,5	12157	2684	–	5232	
50	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=8,000;	м2	57,6	12104		697190		697190	–	752 965
					–		–		–	55775	
51	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-3 НР=118 %	шт. сборных конструкций	24	5985,39	1466,48	143649	35196	71982	52538	211 882
					1519,65	335,5	36472	8052	–	15695	
52	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=24,000;	м2	183,6	12104		2222294		2222294	–	2 400 078
					–		–		–	177784	
53	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-4 НР=118 %	шт. сборных конструкций	8	5985,39	1466,48	47883	11732	23994	17512	70 627
					1519,65	335,5	12157	2684	–	5232	
54	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=8,000;	м2	6,2144	12104		75219		75219	–	81 237
					–		–		–	6018	

55	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-5 НР=118 %	шт. сборных конструкций	24	5985,39	1466,48	143649	35196	71982	52538	211 882
					1519,65	335,5	36472	8052	–	15695	
56	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=24,000;	м2	154,8	12104		1873699		1873699	–	2 023 595
					–		–		–	149896	
57	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-6 НР=118 %	шт. сборных конструкций	16	5985,39	1466,48	95766	23464	47988	35025	141 254
					1519,65	335,5	24314	5368	–	10463	
58	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=16,000;	м2	100,8	12104		1220083		1220083	–	1 317 690
					–		–		–	97607	
59	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-7 НР=118 %	шт. сборных конструкций	4	5985,39	1466,48	23942	5866	11997	8757	35 315
					1519,65	335,5	6079	1342	–	2616	
60	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=4,000;	м2	20,16	12104		244017		244017	–	263 538
					–		–		–	19521	
61	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны П8 НР=118 %	шт. сборных конструкций	48	4037,45	1102,69	193798	52929	86482	79016	294 639
					1133,06	262	54387	12576	–	21825	
62	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=48,000;	м2	158,4	12104		1917274		1917274	–	2 070 656
					–		–		–	153382	
63	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны П9 НР=118 %	шт. сборных конструкций	8	4037,45	1102,69	32300	8822	14414	13169	49 107
					1133,06	262	9064	2096	–	3638	
64	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=8,000;	м2	21,12	12104		255636		255636	–	276 087
					–		–		–	20451	
65	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны П10 НР=118 %	шт. сборных конструкций	4	4037,45	1102,69	16150	4411	7207	6584	24 553
					1133,06	262	4532	1048	–	1819	
66	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=4,000;	м2	8,8	12104		106515		106515	–	115 036
					–		–		–	8521	

67	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-11 НР=118 %	шт. сборных конструкций	8	5985,39	1466,48	47883	11732	23994	17512	70 627
					1519,65	335,5	12157	2684	–	5232	
68	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=8,000;	м2	43,2	12104		522893		522893	–	564 724
					–		–		–	41831	
69	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=118 %	т стальных элементов	0,1682	1104817,89	9520,12	185830	1601	165832	22195	224 667
					109373,49	2449,09	18397	412	–	16642	
Раздел 4 Плиты покрытия											
70	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-1 НР=118 %	шт. сборных конструкций	19	5985,39	1466,48	113722	27863	56986	41593	167 740
					1519,65	335,5	28873	6375	–	12425	
71	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 П1 К=19,000;	м2	205,2	12104		2483741		2483741	–	2 682 440
					–		–		–	198699	
72	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-2 НР=118 %	шт. сборных конструкций	2	5985,39	1466,48	11971	2933	5999	4378	17 657
					1519,65	335,5	3039	671	–	1308	
73	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=2,000;	м2	14,4	12104		174298		174298	–	188 242
					–		–		–	13944	
74	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-3 НР=118 %	шт. сборных конструкций	6	5985,39	1466,48	35912	8799	17996	13135	52 971
					1519,65	335,5	9118	2013	–	3924	
75	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=6,000;	м2	45,9	12104		555574		555574	–	600 020
					–		–		–	44446	
76	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-4 НР=118 %	шт. сборных конструкций	2	5985,39	1466,48	11971	2933	5999	4378	17 657
					1519,65	335,5	3039	671	–	1308	
77	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=2,000;	м2	1,5536	12104		18805		18805	–	20 309
					–		–		–	1504	
78	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-5 НР=118 %	шт. сборных конструкций	6	5985,39	1466,48	35912	8799	17996	13135	52 971
					1519,65	335,5	9118	2013	–	3924	

79	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=6,000;	м2	38,7	12104		468425		468425	–	505 899
					–		–		–	37474	
80	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-6 НР=118 %	шт. сборных конструкций	4	5985,39	1466,48	23942	5866	11997	8757	35 315
					1519,65	335,5	6079	1342	–	2616	
81	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=4,000;	м2	25,2	12104		305021		305021	–	329 423
					–		–		–	24402	
82	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-7 НР=118 %	шт. сборных конструкций	1	5985,39	1466,48	5985	1466	2999	2190	8 829
					1519,65	335,5	1520	336	–	654	
83	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	5,04	12104		61004		61004	–	65 884
					–		–		–	4880	
84	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны П8 НР=118 %	шт. сборных конструкций	12	4037,45	1102,69	48449	13232	21620	19754	73 659
					1133,06	262	13597	3144	–	5456	
85	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=12,000;	м2	39,6	12104		479318		479318	–	517 663
					–		–		–	38345	
86	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны П9 НР=118 %	шт. сборных конструкций	2	4037,45	1102,69	8075	2205	3603	3292	12 276
					1133,06	262	2266	524	–	909	
87	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=2,000;	м2	5,28	12104		63909		63909	–	69 022
					–		–		–	5113	
88	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны П10 НР=118 %	шт. сборных конструкций	1	4037,45	1102,69	4037	1103	1802	1646	6 138
					1133,06	262	1133	262	–	455	
89	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	2,2	12104		26629		26629	–	28 759
					–		–		–	2130	
90	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-11 НР=118 %	шт. сборных конструкций	2	5985,39	1466,48	11971	2933	5999	4378	17 657

					1519,65	335,5	3039	671	–	1308	
91	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 К=2,000;	м2	10,8	12104		130723		130723	–	141 181
					–		–		–	10458	
92	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-12 НР=118 %	шт. сборных конструкций	1	5985,39	1466,48	5985	1466	2999	2190	8 829
					1519,65	335,5	1520	336	–	654	
93	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 П12	м2	9,45	12104		114383		114383	–	123 534
					–		–		–	9151	
94	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны П13 НР=118 %	шт. сборных конструкций	3	4037,45	1102,69	12112	3308	5405	4938	18 414
					1133,06	262	3399	786	–	1364	
95	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 П13 К=3,000;	м2	12,24	12104		148153		148153	–	160 005
					–		–		–	11852	
96	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=118 %	т стальных элементов	0,04365	1104817,89	9520,12	48225	416	43036	5760	58 304
					109373,49	2449,09	4774	107	–	4319	
	Раздел 5 Монолитные плиты перекрытия										
	5.1 УМ-1										
97	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91 % К=10,000;	м3	5,8	78172,5	2665,49	453401	15460	271950	154634	656 678
					28619,14	678,59	165991	3936	–	48643	
98	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 % К=10,000;	т	0,5525	31628,68	1728,02	17475	955	212	15149	35 234
					29516,66	614,21	16308	339	–	2610	
99	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=10,000;	т	0,5525	389901		215420		215420	–	232 654
					–		–		–	17234	
	5.2 УМ-2										
100	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91 % К=10,000;	м3	4,8	78172,5	2665,49	375228	12794	225062	127972	543 456
					28619,14	678,59	137372	3257	–	40256	

101	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 % К=10,000;	т	0,5984	31628,68	1728,02	18927	1034	230	16408	38 162
					29516,66	614,21	17663	368	–	2827	
102	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=10,000;	т	0,5984	389901		233317		233317	–	251 982
					–		–		–	18665	
5.3 УМ-3											
103	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91 % К=10,000;	м3	9,9	78172,5	2665,49	773908	26388	464190	263943	1 120 879
					28619,14	678,59	283329	6718	–	83028	
104	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 % К=10,000;	т	0,7822	31628,68	1728,02	24740	1352	300	21447	49 882
					29516,66	614,21	23088	480	–	3695	
105	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=10,000;	т	0,7822	389901		304981		304981	–	329 379
					–		–		–	24398	
5.4 Балконная плита БП-1											
106	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91 % К=40,000;	м3	64,8	80201,49	2665,49	5197057	172724	3169813	1727629	7 478 661
					28619,14	678,59	1854520	43973	–	553975	
107	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 % К=40,000;	т	7,808	31628,68	1728,02	246957	13492	2998	214088	497 929
					29516,66	614,21	230466	4796	–	36884	
108	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 С1, С2, С3. К=40,000;	т	7,432	331233		2461724		2461724	–	2 658 662
					–		–		–	196938	
109	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=40,000;	т	0,376	408502		153597		153597	–	165 885
					–		–		–	12288	
110	1106-1601-0611	Стены и перекрытия. Установка закладных деталей при массе элементов до 5 кг НР=91 % К=40,000;	т	4,1896	128639,2	5612,65	538947	23515	3771	471852	1 091 663
					122126,55	1636,89	511661	6858	–	80864	

111	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм К=40,000;	т	3,7488	435218		1631545		1631545	–	1 762 069
					–		–		–	130524	
112	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=40,000;	т	0,4408	389901		171868		171868	–	185 617
					–		–		–	13749	
113	261-107-0997	Петля К=40,000;	шт.	160	389		62240		62240	–	67 219
					–		–		–	4979	
	5.5 ПМ-1										
114	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91 %	м3	1,41	80201,49	2665,49	113084	3758	68973	37592	162 730
					28619,14	678,59	40353	957	–	12054	
115	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 % К=2,000;	т	0,30152	31628,68	1728,02	9537	521	116	8267	19 228
					29516,66	614,21	8900	185	–	1424	
116	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 С1, С2, С3. К=2,000;	т	0,30152	331233		99873		99873	–	107 863
					–		–		–	7990	
117	261-107-0997	Петля	шт.	4	389		1556		1556	–	1 680
					–		–		–	124	
	Раздел 6 Стены наружные										
118	1108-0201-1704	Стены трехслойные кирпичные с облицовкой и утеплением, толщина кладки несущей части 510 мм, облицовки 120 мм. Кладка при высоте этажа свыше 4 м НР=93 % К=1,160;	м3 кладки	1967,3484	60974,53	2194,92	119958144	4318172	89161784	25607814	157 211 235
					13458,82	537,32	26478188	1057096	–	11645277	
119	234-101-0304	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 36 до 45 кг/м3	м3	264,998	37156		9846266		9846266	–	10 633 967
					–		–		–	787701	
120	1108-0201-1005	Стены наружные из кирпича, толщиной 640 мм. Кладка с облицовкой лицевым кирпичом при высоте этажа до 4 м НР=93 %	м3 кладки	219,76	43024,79	2809,5	9455128	617416	6754992	2077494	12 455 232
					9477,25	687,77	2082720	151144	–	922610	
121	1108-0201-0101	Вентканалы. Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93 %	м3 кладки	7,65	58208,99	4524,66	445299	34614	331392	81940	569 418
					10365,18	1152,01	79294	8813	–	42179	

122	1107-0512-0109	Плиты парапета массой до 0,5 т. Установка НР=118 %	шт. сборных конструкций	22	2348,02	1311,99	51656	28864	5588	32498	90 886
					782,05	469,83	17205	10336	–	6732	
123	222-203-0201	Плита перекрытий сплошная плоская ГОСТ 12767-94 с расчетной сейсмичностью 7-9 баллов толщиной 160 мм	м3	0,836	114307		95561		95561	–	103 206
					–		–		–	7645	
	Раздел 7 Стены внутренние										
124	1108-0201-0108	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м НР=93 %	м3 кладки	894,3	54938,1	3660,88	49131143	3273925	37262825	8770374	62 533 638
					9610,19	934,94	8594393	836117	–	4632121	
125	1108-0201-0108	Лифт. Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м НР=93 %	м3 кладки	108,84	54938,1	3660,88	5979463	398450	4535040	1067391	7 610 602
					9610,19	934,94	1045973	101759	–	563748	
126	1108-0201-0701	Ветканалы. Армирование кладки НР=93 %	т металлических изделий	2,739	567012,37	3411,6	1553047	9344	1249400	276657	1 976 080
					107448,77	1160,61	294302	3179	–	146376	
	Раздел 8 Перемычки										
	8.1 1 этаж										
127	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР=118 %	шт. сборных конструкций	98	852,8	350,31	83574	34330	22168	41866	135 475
					276,29	85,76	27076	8404	–	10035	
128	1107-0104-0301	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т НР=118 %	шт. сборных конструкций	1	3455,83	1896,41	3456	1896	40	2341	6 261
					1519,72	464,24	1520	464	–	464	
129	222-102-0105	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,227	123907		28127		28127	–	30 377
					–		–		–	2250	
130	222-102-0105	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	м3	4,218	123907		522640		522640	–	564 451
					–		–		–	41811	
131	1109-0302-0301	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,78126	137844,89	28702,98	107693	22424	2756	61972	183 238
					105614,32	9347,15	82512	7303	–	13573	
132	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной 10 мм	т	0,71052	435218		309231		309231	–	333 969
					–		–		–	24738	
133	214-208-0101	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,07074	507569		35905		35905	–	38 777

					–		–		–	2872	
8.2 2-5 этаж											
134	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР=118 %	шт. сборных конструкций	408	852,8	350,31	347942	142926	92290	174305	564 027
					276,29	85,76	112726	34990	–	41780	
135	222-102-0105	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	м3	17,36	123907		2151026		2151026	–	2 323 108
					–		–		–	172082	
136	1107-0104-0301	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т НР=118 %	шт. сборных конструкций	4	3455,83	1896,41	13823	7586	159	9364	25 042
					1519,72	464,24	6079	1857	–	1855	
137	222-102-0105	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84 К=4,000;	м3	0,908	123907		112508		112508	–	121 509
					–		–		–	9001	
138	1109-0302-0301	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР=69 %	т конструкций	2,96822	137844,89	28702,98	409154	85197	10471	235449	696 171
					105614,32	9347,15	313487	27744	–	51568	
139	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной 10 мм	т	2,60524	435218		1133847		1133847	–	1 224 555
					–		–		–	90708	
140	214-208-0101	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,36298	507569		184237		184237	–	198 976
					–		–		–	14739	
8.3 6-9 этаж											
141	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР=118 %	шт. сборных конструкций	408	852,8	350,31	347942	142926	92290	174305	564 027
					276,29	85,76	112726	34990	–	41780	
142	222-102-0105	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	м3	17,36	123907		2151026		2151026	–	2 323 108
					–		–		–	172082	
143	1107-0104-0301	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т НР=118 %	шт. сборных конструкций	4	3455,83	1896,41	13823	7586	159	9364	25 042
					1519,72	464,24	6079	1857	–	1855	
144	222-102-0105	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84 К=4,000;	м3	0,908	123907		112508		112508	–	121 509
					–		–		–	9001	

145	1109-0302-0301	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР=69 %	т конструкций	2,96822	137844,89	28702,98	409154	85197	10471	235449	696 171
					105614,32	9347,15	313487	27744	–	51568	
146	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной 10 мм	т	2,60524	435218		1133847		1133847	–	1 224 555
					–		–		–	90708	
147	214-208-0101	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,36298	507569		184237		184237	–	198 976
					–		–		–	14739	
8.4 Чердак и парапет											
148	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР=118 %	шт. сборных конструкций	85	852,8	350,31	72488	29776	19227	36315	117 507
					276,29	85,76	23485	7290	–	8704	
149	1107-0104-0301	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т НР=118 %	шт. сборных конструкций	2	3455,83	1896,41	6912	3793	79	4681	12 520
					1519,72	464,24	3039	928	–	927	
150	222-102-0105	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84 К=2,000;	м3	0,454	123907		56254		56254	–	60 754
					–		–		–	4500	
151	222-102-0105	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	м3	1,677	123907		207792		207792	–	224 415
					–		–		–	16623	
152	1109-0302-0301	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,7768	137844,89	28702,98	107078	22296	2740	61618	182 192
					105614,32	9347,15	82041	7261	–	13496	
153	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной 10 мм	т	0,70384	435218		306324		306324	–	330 830
					–		–		–	24506	
154	214-208-0101	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,07296	507569		37032		37032	–	39 995
					–		–		–	2963	
Раздел 9 Перегородки											
155	1108-0401-0305	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м из керамического кирпича НР=93 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	450	8844,98	416,47	3980241	187412	2526381	1221243	5 617 603
					2814,33	103,81	1266449	46715	–	416119	

156	1108-0401-0305	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93 % т.ч. п.3.1:	м2 перегородок (за вычетом проемов)	1491,03	7458,6	416,47	11120996	620969	6303777	4046462	16 380 855
					2814,33	103,81	4196250	154784	–	1213397	
		Раздел 10 Лестница									
		10.1 Лестница №1									
157	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны П-1 (ПК54.15-8) НР=118 %	шт. сборных конструкций	10	5985,39	1466,48	59854	14665	29993	21891	88 285
					1519,65	335,5	15197	3355	–	6540	
158	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	108	11080		1196640		1196640	–	1 292 371
					–		–		–	95731	
159	1107-0518-0101	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию НР=118 %	м ступеней	238,8	2501,08	87,39	597258	20869	12838	676532	1 375 693
					2359,93	40,96	563551	9781	–	101903	
160	222-301-0101	Ступени основные ГОСТ 8717-2016	м	238,8	4720		1127136		1127136	–	1 217 307
					–		–		–	90171	
161	1109-0302-0401	Косоуры. Монтаж К-1 НР=69 %	т конструкций	0,08183	48284,69	14769,41	3951	1209	357	1945	6 368
					29152,03	5291,36	2386	433	–	472	
162	214-203-0203	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П	т	0,07763	497856		38649		38649	–	41 741
					–		–		–	3092	
163	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 75 мм, толщиной 8 мм	т	0,0027	435218		1175		1175	–	1 269
					–		–		–	94	
164	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0015	498437		748		748	–	808
					–		–		–	60	
165	1109-0302-0401	Косоуры. Монтаж К-2 НР=69 % К=2,000;	т конструкций	0,1762	48284,69	14769,41	8508	2602	769	4188	13 712
					29152,03	5291,36	5137	932	–	1016	
166	214-203-0203	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П К=2,000;	т	0,1708	497856		85034		85034	–	91 837
					–		–		–	6803	
167	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 75 мм, толщиной 8 мм К=2,000;	т	0,0054	435218		2350		2350	–	2 538
					–		–		–	188	
168	1109-0302-0401	Косоуры. Монтаж К-3 НР=69 % К=2,000;	т конструкций	0,17834	48284,69	14769,41	8611	2634	778	4239	13 878

					29152,03	5291,36	5199	944	–	1028	
169	214-203-0203	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П К=2,000;	т	0,16994	497856		84606		84606	–	91 374
					–		–		–	6768	
170	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 75 мм, толщиной 8 мм К=2,000;	т	0,0054	435218		2350		2350	–	2 538
					–		–		–	188	
171	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм К=2,000;	т	0,003	498437		1495		1495	–	1 615
					–		–		–	120	
172	1109-0302-0401	Косоуры. Монтаж К-4 НР=69 % К=14,000;	т конструкций	1,22766	48284,69	14769,41	59277	18132	5357	29177	95 530
					29152,03	5291,36	35789	6496	–	7076	
173	214-203-0203	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П К=14,000;	т	1,16886	497856		581924		581924	–	628 478
					–		–		–	46554	
174	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 75 мм, толщиной 8 мм К=14,000;	т	0,0378	435218		16451		16451	–	17 767
					–		–		–	1316	
175	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм К=14,000;	т	0,021	498437		10467		10467	–	11 304
					–		–		–	837	
176	1109-0302-0401	Косоуры. Монтаж К-5 НР=69 % К=14,000;	т конструкций	1,22528	48284,69	14769,41	59162	18097	5346	29119	95 343
					29152,03	5291,36	35719	6483	–	7062	
177	214-203-0203	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П К=14,000;	т	1,16648	497856		580739		580739	–	627 198
					–		–		–	46459	
178	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 75 мм, толщиной 8 мм К=14,000;	т	0,0378	435218		16451		16451	–	17 767
					–		–		–	1316	
179	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм К=14,000;	т	0,021	498437		10467		10467	–	11 304
					–		–		–	837	

180	1109-0301-0212	Лобовая балка. Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж НР=69 % К=10,000;	т конструкций	2,7783	92353,91	44066,25	256587	122429	18231	100250	385 384
					41725,86	10568,6	115927	29363	–	28547	
181	214-203-0203	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 27П К=10,000;	т	2,7783	497856		1383193		1383193	–	1 493 848
					–		–		–	110655	
182	1109-0302-0112	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж НР=69 % К=2,000;	т конструкций	0,04304	40199,76	17197,86	1730	740	499	506	2 415
					11406,26	5656,78	491	243	–	179	
183	214-205-0103	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм К=2,000;	т	0,0365	456814		16674		16674	–	18 008
					–		–		–	1334	
184	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм К=2,000;	т	0,00654	498437		3260		3260	–	3 521
					–		–		–	261	
185	1106-0101-0101	Бетонный участок в месте опирания косоура. Устройство НР=91 % К=2,000;	м3	0,09	30228,89	1595,86	2721	144	2394	198	3 153
					2032,13	389,66	183	35	–	234	
186	1109-0304-0101	Ограждения. Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,93267	120278,4	38253,77	112180	35678	14464	52437	177 786
					66516,24	14964,89	62038	13957	–	13169	
187	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,93267	1004968		937304		937304	–	1 012 288
					–		–		–	74984	
188	1110-0212-0201	Площадки лестничные. Ограждение перилами НР=90 %	м перил	35,1	675,96	69,57	23726	2442	1763	18599	45 711
					556,17	32,6	19522	1144	–	3386	
189	217-205-0115	Перила пустотелые из древесно-полимерного композита шириной 100 мм, толщиной 50 мм	м	35,1	2265		79502		79502	–	85 862
					–		–		–	6360	
10.2 Лестница в подвал											
190	1109-0302-0401	Косоуры. Монтаж К-1 НР=69 %	т конструкций	0,14156	48284,69	14769,41	6835	2091	618	3364	11 015
					29152,03	5291,36	4127	749	–	816	
191	214-203-0203	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П	т	0,13616	497856		67788		67788	–	73 211

					–		–		–	5423	
192	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 75 мм, толщиной 8 мм	т	0,0054	435218		2350		2350	–	2 538
					–		–		–	188	
193	1109-0304-0201	Ступени с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж НР=69 % К=11,000;	т конструкций	0,46299	120507,44	34692,19	55794	16062	6316	27343	89 788
					72173,36	13414,64	33416	6211	–	6651	
194	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 75 мм, толщиной 8 мм К=11,000;	т	0,30646	435218		133377		133377	–	144 047
					–		–		–	10670	
195	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 50 мм, толщиной 5 мм К=11,000;	т	0,0165	435218		7181		7181	–	7 755
					–		–		–	574	
196	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм К=11,000;	т	0,10879	498437		54225		54225	–	58 563
					–		–		–	4338	
197	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=11,000;	т	0,03124	389901		12181		12181	–	13 155
					–		–		–	974	
198	1106-0101-0101	Бетонный участок в месте опирания косоура. Устройство НР=91 % К=11,000;	м3	0,22	30228,89	1595,86	6650	351	5852	485	7 706
					2032,13	389,66	447	86	–	571	
	10.3 Окраска металлоконструкций										
199	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	78,9	118,96	3,07	9386	242	3767	3732	14 167
					68,14	0,4	5376	32	–	1049	
200	1113-0301-1403	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 НР=69 %	м2	78,9	381,09	2,64	30068	208	26466	2374	35 037
					43,01	0,61	3393	48	–	2595	
	Раздел 11 Окна										
	11.1 Подвал										
201	1110-0501-0101	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих ОК-1 НР=90 % К=8,000;	м2 проемов	3,936	4633,92	249,77	18239	983	7087	9617	30 084
					2583,71	131,05	10169	516	–	2228	
202	223-102-0101	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой К=8,000;	м2	3,936	21807		85832		85832	–	92 699

					–		–		–	6867	
11.2 1-5 этажи											
203	1110-0501-0104	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых ОК-2 НР=90 % К=72,000;	м2 проемов	155,52	3442,69	252,09	535407	39205	231308	256748	855 527
					1703,28	131,05	264894	20381	–	63372	
204	223-102-0106	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной К=72,000;	м2	155,52	46174		7180980		7180980	–	7 755 458
					–		–		–	574478	
205	1110-0501-0103	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых ОК-3 НР=90 % К=18,000;	м2 проемов	32,4	4922,01	255,36	159473	8274	72284	74846	253 065
					2435,67	131,05	78916	4246	–	18746	
206	223-102-0106	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной К=18,000;	м2	32,4	46174		1496038		1496038	–	1 615 721
					–		–		–	119683	
207	1110-0501-0104	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых ОК-4 НР=90 % К=63,000;	м2 проемов	170,1	3442,69	252,09	585602	42881	252993	280818	935 734
					1703,28	131,05	289728	22292	–	69314	
208	223-102-0208	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка К=63,000;	м2	170,1	38517		6551742		6551742	–	7 075 881
					–		–		–	524139	
209	1110-0501-0102	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих ОК-5 НР=90 % К=12,000;	м2 проемов	36	3287,22	249,69	118340	8989	46498	60814	193 486
					1745,91	131,05	62853	4718	–	14332	
210	223-102-0104	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой К=12,000;	м2	36	25501		918036		918036	–	991 479
					–		–		–	73443	
211	1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м П-1 НР=90 % К=72,000;	м	86,4	4354,68	7,87	376244	680	342633	29944	438 683

				381,15	3,94	32931	340	–	32495	
212	1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м П-2 НР=90 % К=32,000;	м	32	4354,68	7,87	139350	252	126901	11091	162 476
					381,15	3,94	12197	126	–	12035	
213	1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м П-3 НР=90 % К=63,000;	м	94,5	4354,68	7,87	411517	744	374755	32752	479 811
					381,15	3,94	36019	372	–	35542	
Раздел 12 Кровля											
12.1 Кровля											
214	1112-0101-0212	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство НР=92 %	м2 кровли	475	3989,54	23,23	1895032	11034	1762521	115736	2 171 629
					255,74	9,1	121477	4323	–	160861	
215	1112-0101-0213	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212 НР=92 % К=2,000;	м2 кровли	950	2096,49	11,05	1991666	10498	1871177	104985	2 264 383
					115,78	4,34	109991	4123	–	167732	
216	1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР=92 %	м2 стяжки	475	1044,82	159,39	496290	75710	228347	197013	748 767
					404,7	46,13	192233	21912	–	55464	
217	1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР=92 % ктрр1=15; ктрм1=15; кэкс1=15; кмат1=15;	м2 стяжки	475	401,83	35,56	190869	16891	163300	14500	221 799
					22,48	10,7	10678	5083	–	16430	
218	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91 %	т	0,527	26759,74	2279,79	14102	1201	22	12231	28 440
					24437,95	1066,44	12879	562	–	2107	
219	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,527	456152		240392		240392	–	259 623
					–		–		–	19231	
220	1112-0101-1405	Разуклонка. Утепление вермикулитом НР=92 %	м3 утеплителя	64,13	27589,82	2707,2	1769335	173613	1306282	313982	2 249 982
					4513,34	808,44	289440	51845	–	166665	
221	1112-0101-0402	Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм. Устройство с одним фартуком НР=92 %	м примыканий	110	4453,46	80,25	489881	8828	378290	95950	632 697
					934,21	13,92	102763	1531	–	46866	

222	1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=92 %	м2 покрытия	66	5935,7	23,31	391756	1538	262540	117854	550 379
					1934,51	6,42	127678	424	–	40769	
	12.2 Чердак										
223	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91 %	т	0,527	26759,74	2279,79	14102	1201	22	12231	28 440
					24437,95	1066,44	12879	562	–	2107	
224	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,527	456152		240392		240392	–	259 623
					–		–		–	19231	
225	1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР=92 %	м2 стяжки	475	1044,82	159,39	496290	75710	228347	197013	748 767
					404,7	46,13	192233	21912	–	55464	
226	1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР=92 % ктрр1=10; ктрм1=10; кэкс1=10; кмат1=10;	м2 стяжки	475	267,89	23,71	127248	11262	108865	9671	147 872
					14,99	7,14	7120	3392	–	10953	
227	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	475	573,91	49,92	272607	23712	–	245320	559 361
					523,99	25,44	248895	12084	–	41434	
228	234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180 К=1,030;	м3	97,85	58760		5749666		5749666	–	6 209 639
					–		–		–	459973	
229	1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР=92 %	м2 изолируемой поверхности	475	567,65	19,96	269634	9481	191995	65109	361 522
					143,49	5,5	68158	2613	–	26779	
	Раздел 13 Выход на кровлю										
230	1108-0201-0101	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93 % т.ч. п.3.1:	м3 кладки	12,64	47262,9	4524,66	597403	57192	409195	135387	791 413
					10365,18	1152,01	131016	14561	–	58623	
231	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР=118 %	шт. сборных конструкций	6	852,8	350,31	5117	2102	1357	2564	8 295
					276,29	85,76	1658	515	–	614	
232	222-102-0101	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,066	116112		7663		7663	–	8 276
					–		–		–	613	

233	1110-0210-0101	Стропила. Установка НР=90 %	м3 древесины в конструкции	0,109	30998,14	2080,56	3379	227	839	2174	5 997
					21224,9	933,5	2314	102	–	444	
234	215-202-0403	Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,109	120534		13138		13138	–	14 189
					–		–		–	1051	
235	1110-0114-0508	Настил защитный. Устройство по фермам НР=90 %	м2 покрытия	9,4	3235,76	43,9	30416	413	25150	4531	37 743
					516,29	19,23	4853	181	–	2796	
236	1112-0101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР=92 %	м2 кровли	16,8	6282,66	31,19	105549	524	86569	17176	132 543
					1098,54	12,8	18455	215	–	9818	
237	1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР=69 %	м2	1,704	4481,58	69,87	7637	119	1109	4459	13 064
					3760,62	32,32	6408	55	–	968	
238	261-104-0305	Двери утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	1,704	43654		74386		74386	–	80 337
					–		–		–	5951	

Итого по смете 2-1-2	**411 045 326**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	52 644 711
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	11 979 071
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 064 288
- материалы, изделия и конструкции, тенге	264 055 815
- накладные расходы, тенге	51 917 940
в т.ч. зарплата, тенге	4 672 614
- сметная прибыль (8 %), тенге	30 447 799

Локальная смета № 2-1-3. Отделочные работы

Раздел 1 Двери

1	1110-0107-0106	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях Д-1 НР=90 % К=36,000;	м2	53,676	2561,21	122,54	137476	6577	33040	90754	246 488
					1823,12	55,52	97858	2980	–	18258	
2	223-201-0201	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П К=36,000;	м2	53,676	14584		782811		782811	–	845 436
					–		–		–	62625	
3	1110-0107-0106	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях Д-2 НР=90 % К=99,000;	м2	189,189	2561,21	122,54	484553	23183	116455	319876	868 783
					1823,12	55,52	344914	10504	–	64354	

4	223-201-0202	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П К=99,000;	м2	189,189	11316		2140863		2140863	–	2 312 132
					–		–		–	171269	
5	1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах Д-3 НР=69 % К=36,000;	м2	68,796	4481,58	69,87	308315	4807	44792	180048	527 432
					3760,62	32,32	258716	2223	–	39069	
6	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный К=36,000;	м2	68,796	55181		3796232		3796232	–	4 099 931
					–		–		–	303699	
7	1110-0107-0106	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР=90 % К=9,000;	м2	26,46	2561,21	122,54	67770	3242	16287	44738	121 509
					1823,12	55,52	48240	1469	–	9001	
8	223-201-0106	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 24-14П К=9,000;	м2	26,46	9065		239860		239860	–	259 049
					–		–		–	19189	
9	1110-0107-0106	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях Д-5 НР=90 % К=9,000;	м2	22,68	2561,21	122,54	58088	2779	13961	38346	104 149
					1823,12	55,52	41348	1259	–	7715	
10	223-201-0104	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-12П К=9,000;	м2	22,68	14971		339542		339542	–	366 705
					–		–		–	27163	
11	1110-0501-0301	Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей Д-6 НР=90 % К=54,000;	м2 проемов	101,601	5087,87	264,09	516933	26832	245559	232630	809 528
					2406,88	137,17	244541	13937	–	59965	
12	223-204-0407	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 70 мм, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99 БП 2,65х0,7 К=54,000;	м2	101,601	61687		6267461		6267461	–	6 768 858
					–		–		–	501397	
	Раздел 2 Полы										
	2.1 Тип 1										
13	1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР=94 %	м2 площади уплотнения	412,32	562,67	44,11	232000	18187	167645	50335	304 922
					111,97	17,9	46167	7381	–	22587	
14	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР=94 %	м3 подстилающего слоя	24,7392	34363,18	9,16	850118	227	708419	132984	1 061 750
					5718,53	–	141472	–	–	78648	
15	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	412,32	2420,59	113,78	998058	46914	525873	406980	1 517 441
					1031,41	18,64	425271	7686	–	112403	
16	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР=94 %	м3 подстилающего слоя	32,9856	34363,18	9,16	1133490	302	944559	177311	1 415 665

					5718,53	–	188629	–	–	104864	
17	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91 %	т	0,89061	24294,79	2153,4	21637	1918	37	18692	43 555
					22099,39	964,21	19682	859	–	3226	
18	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,89061	456152		406254		406254	–	438 754
					–		–		–	32500	
19	1111-0101-1103	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	412,32	1043,74	34,82	430355	14357	201006	210472	692 093
					521,42	21,62	214992	8914	–	51266	
	2.2 Тип 2										
20	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	341,92	1009,71	35,65	345240	12189	152931	176261	563 221
					526,79	21,62	180120	7392	–	41720	
21	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94 % К=-1,000;	м2 стяжки	-341,92	124,1	6,05	-42432	-2069	-38138	-3240	-49 326
					6,51	3,57	-2226	-1221	–	-3654	
22	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	341,92	520,14	46,47	177846	15889	–	159629	364 473
					473,67	22,99	161957	7861	–	26998	
23	234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	6,8384	43327		296287		296287	–	319 990
					–		–		–	23703	
24	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	341,92	2329,87	113,78	796629	38904	405066	337491	1 224 850
					1031,41	18,64	352660	6373	–	90730	
25	1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	341,92	1413,34	56,44	483249	19298	251171	203430	741 613
					622,31	10,63	212780	3635	–	54934	
26	1111-0101-1105	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	341,92	1115,01	35,72	381244	12213	137110	224954	654 694
					678,29	21,62	231921	7392	–	48496	
27	1111-0101-1106	Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 НР=94 % ктрр1=4; ктрм1=4; кэкс1=4; кмат1=4;	м2 стяжки	341,92	450,62	24,21	154076	8278	136727	13122	180 574
					26,53	14,3	9071	4889	–	13376	
28	1111-0101-3602	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР=94 %	м2 покрытия	341,92	4050,46	30,6	1384933	10463	1163335	203652	1 715 672
					617,5	16,13	211136	5515	–	127087	
	2.3 Тип 3										
29	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	18,7	520,14	46,47	9727	869	–	8731	19 935
					473,67	22,99	8858	430	–	1477	

30	234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	0,374	43327		16204		16204	–	17 500
					–		–		–	1296	
31	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	18,7	2329,87	113,78	43569	2128	22154	18458	66 989
					1031,41	18,64	19287	349	–	4962	
32	1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	18,7	1413,34	56,44	26429	1055	13737	11126	40 559
					622,31	10,63	11637	199	–	3004	
33	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	18,7	1009,71	35,65	18882	667	8364	9640	30 804
					526,79	21,62	9851	404	–	2282	
34	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94 % К=-1,000;	м2 стяжки	-18,7	124,1	6,05	-2321	-113	-2086	-178	-2 699
					6,51	3,57	-122	-67	–	-200	
35	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР=94 %	м2 покрытия	18,7	4305,75	94,79	80518	1773	43677	33881	123 551
					1875,29	52,17	35068	976	–	9152	
2.4 Тип 4											
36	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	2735,38	1009,71	35,65	2761941	97516	1223453	1410103	4 505 807
					526,79	21,62	1440971	59139	–	333763	
37	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94 % К=-1,000;	м2 стяжки	-2735,38	124,1	6,05	-339461	-16549	-305104	-25918	-394 609
					6,51	3,57	-17807	-9765	–	-29230	
38	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	2735,38	520,14	46,47	1422781	127113	–	1277040	2 915 807
					473,67	22,99	1295667	62886	–	215986	
39	234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	54,7076	43327		2370316		2370316	–	2 559 941
					–		–		–	189625	
40	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	2735,38	2329,87	113,78	6373080	311232	3240550	2699948	9 798 870
					1031,41	18,64	2821298	50987	–	725842	
41	1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	2735,38	1413,34	56,44	3866022	154385	2009383	1627451	5 932 951
					622,31	10,63	1702254	29077	–	439478	
42	1111-0101-1105	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	2735,38	1115,01	35,72	3049976	97708	1096887	1799649	5 237 595
					678,29	21,62	1855381	59139	–	387970	

43	1111-0101-1106	Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 НР=94 % ktpp1=4; ktpm1=4; кэкс1=4; кмат1=4;	м2 стяжки	2735,38	450,62	24,21	1232617	66224	1093824	104985	1 444 610
					26,53	14,3	72570	39116	–	107008	
44	1111-0101-3602	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР=94 %	м2 покрытия	2735,38	4050,46	30,6	11079547	83703	9306748	1629226	13 725 475
					617,5	16,13	1689097	44122	–	1016702	
	2.5 Тип 5										
45	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	149,6	520,14	46,47	77813	6952	–	69842	159 467
					473,67	22,99	70861	3439	–	11812	
46	234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	2,992	43327		129634		129634	–	140 005
					–		–		–	10371	
47	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	149,6	2329,87	113,78	348549	17021	177228	147663	535 909
					1031,41	18,64	154299	2789	–	39697	
48	1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	149,6	1413,34	56,44	211436	8443	109895	89007	324 478
					622,31	10,63	93098	1590	–	24035	
49	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	149,6	1009,71	35,65	151053	5333	66912	77119	246 426
					526,79	21,62	78808	3234	–	18254	
50	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94 % К=-1,000;	м2 стяжки	-149,6	124,1	6,05	-18565	-905	-16686	-1418	-21 582
					6,51	3,57	-974	-534	–	-1599	
51	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР=94 %	м2 покрытия	149,6	4305,75	94,79	644140	14181	349416	271047	988 402
					1875,29	52,17	280543	7805	–	73215	
	2.6 Тип 6										
52	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	414,7	1009,71	35,65	418727	14784	185483	213780	683 108
					526,79	21,62	218460	8966	–	50601	
53	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94 % ktpp1=2,4; ktpm1=2,4; kзпр1=2,4; кэкс1=2,4; kзпм1=2,4; кмат1=2,4;	м2 стяжки	414,7	297,83	14,52	123510	6021	111011	9434	143 580
					15,62	8,58	6478	3558	–	10636	
54	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР=94 %	м2 покрытия	414,7	4305,75	94,79	1785595	39309	968602	751359	2 739 910
					1875,29	52,17	777683	21635	–	202956	

Раздел 3 Внутренняя отделка

3.1 Техподполье и технический этаж

55	1115-0206-0104	Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями НР=80 %	м2 отделываемой поверхности	92,4	581,28	2,94	53710	272	1952	41327	102 640
					557,21	1,87	51486	173	–	7603	
56	1115-0401-0201	Потолки. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	92,4	154,79	1,12	14303	103	918	10669	26 970
					143,74	0,58	13282	54	–	1998	
57	1115-0203-0201	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	237,5	1738,47	105,54	412887	25066	99163	248133	713 902
					1215,4	90,56	288658	21508	–	52882	
58	1115-0401-0201	Стены. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	237,5	154,79	1,12	36763	266	2358	27421	69 319
					143,74	0,58	34138	138	–	5135	
3.2 Типовой этаж											
59	1115-0203-0502	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	4448,4	1000,46	8,01	4450446	35632	805472	2905659	7 944 593
					811,38	5,11	3609343	22731	–	588488	
60	1115-0405-0104	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	4448,4	1189,63	7,33	5291950	32607	1257563	3214201	9 186 643
					899,6	3,59	4001781	15970	–	680492	
61	1115-0203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	12734,6	2108,2	111,42	26847084	1418889	6868534	15808529	46 068 062
					1457,42	94,31	18559661	1201000	–	3412449	
62	1115-0405-0103	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	1611,1	982,14	6,91	1582326	11133	417629	927221	2 710 311
					716,01	3,39	1153564	5462	–	200764	
63	1115-0203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	196,2	2108,2	111,42	413629	21861	105822	243560	709 764
					1457,42	94,31	285946	18504	–	52575	
64	1115-0403-0308	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке (сапожок) НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	196,2	1158,03	4,95	227205	971	54542	137733	394 133
					875,09	2,41	171693	473	–	29195	
65	1115-0203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное Санузлы по оси 1,9. (АР-8) НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	220,9	2108,2	111,42	465701	24613	119145	274222	799 117
					1457,42	94,31	321944	20833	–	59194	
66	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	176,72	1536		271442		271442	–	293 157
					–		–		–	21715	

67	1115-0206-0208	Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе АС-18 прим.4,5. НР=80 %	м2 отделываемой поверхности	55,4	644,73	2,29	35718	127	10704	19946	60 117
					449,23	0,83	24887	46	–	4453	
68	1115-0405-0105	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям АС-18 прим.4,5. НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	55,4	634,48	4,52	35150	250	11405	18894	58 368
					424,1	2,2	23495	122	–	4324	
3.3 Первый этаж											
69	1115-0203-0502	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	557	1000,46	8,01	557256	4462	100856	363828	994 771
					811,38	5,11	451939	2846	–	73687	
70	1115-0405-0104	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	52,2	1189,63	7,33	62099	383	14757	37717	107 801
					899,6	3,59	46959	187	–	7985	
71	1115-0403-0309	Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	7,4	1324,08	5,21	9798	39	1873	6325	17 413
					1065,81	2,58	7887	19	–	1290	
72	1115-0203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	1401,3	2105,02	111,42	2949765	156133	751349	1739552	5 064 462
					1457,42	94,31	2042283	132157	–	375145	
73	1115-0203-0201	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	37,9	1738,47	105,54	65888	4000	15824	39597	113 924
					1215,4	90,56	46064	3432	–	8439	
74	1115-0107-0101	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону НР=80 %	м2 поверхности облицовки	37,9	6136,85	24,62	232587	933	87429	115829	376 289
					3805,4	14,81	144225	561	–	27873	
75	1115-0405-0103	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	197,3	982,14	6,91	193776	1363	51144	113550	331 912
					716,01	3,39	141269	669	–	24586	
76	1115-0203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	71,8	2105,02	111,42	151140	8000	38498	89131	259 493
					1457,42	94,31	104643	6771	–	19222	
77	1115-0403-0308	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	71,8	1158,03	4,95	83147	355	19960	50403	144 234
					875,09	2,41	62831	173	–	10684	
3.4 Нумерация дома, квартиры, подъезда и этажей											
78	1391-0809-073409050312-01	Изготовление и установка: бирка пластмасовая НР=0	шт.	84	437,64	–	36762	–	–	–	39 703

					437,64	–	36762	–	–	2941	
79	290-000-0000 (пл)Рекламный центр "Идеал"	Таблички указания дома, подъезда , этажа и квартиры.	шт	84	1457		122388		122388	–	132 179
					–		–		–	9791	

Итого по смете 2-1-3 **157 202 007**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 47 677 255
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 3 050 798
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 1 942 351
- материалы, изделия и конструкции, тенге 52 945 474
- накладные расходы, тенге 41 883 887
  - в т.ч. зарплата, тенге 3 769 549
- сметная прибыль (8 %), тенге 11 644 593

Локальная смета № 2-1-4. Водоснабжение и канализация

Раздел 1 Холодный водопровод (ниже 0,000)

1	1307-0401-0102	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,17 т. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	1	61033,82	2025,2	61034	2025	2302	34901	103 610
					56706,16	508,05	56706	508	–	7675	
2	511-801-0116 (об)	Станция насосная повысительная на базе двух вертикальных насосов с частотным регулированием Q 5,5 м3/ч, Н 28,9 м вод. ст.	шт.	1	2705467		2705467		–	–	2 705 467
					–		–		2705467	–	
3	1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР=98 %	счетчик (водомер)	1	869,5	42,51	870	43	20	810	1 814
					807,49	20,34	807	20	–	134	
4	244-301-0704	Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 40, Qn 10 м3/ч, Tmax 50°	шт.	1	165983		165983		165983	–	179 262
					–		–		–	13279	
5	1118-1001-0103	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка НР=98 %	фильтр	1	2086,65	299,82	2087	300	25	1831	4 231
					1762,32	106,36	1762	106	–	313	
6	242-404-0105	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40	шт.	1	22829		22829		22829	–	24 655
					–		–		–	1826	
7	1118-1101-0103	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка НР=98 %	комплект	1	3835,24	–	3835	–	3193	630	4 822
					642,74	–	643	–	–	357	
8	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР=98 %	шт.	3	3208,2	155,87	9625	468	911	8201	19 252
					2748,66	40,68	8246	122	–	1426	

9	242-101-1302	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 25 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	3	75223		225669		225669	–	243 723
					–		–		–	18054	
10	242-301-1205	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	3436		6872		6872	–	7 422
					–		–		–	550	
11	242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	5	2527		12635		12635	–	13 646
					–		–		–	1011	
12	242-301-1203	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	3	1665		4995		4995	–	5 395
					–		–		–	400	
13	1116-0501-0205	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98 %	м трубопровода	4	3422,26	29,3	13689	117	1570	11765	27 490
					3000,36	0,89	12001	4	–	2036	
14	1116-0301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	8	4333,74	54,9	34670	439	27184	7082	45 092
					880,78	22,58	7046	181	–	3340	
15	1116-0301-0205	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	17	3824,63	31,21	65019	531	52834	11631	82 782
					685,51	12,61	11654	214	–	6132	
16	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	27	3157,61	31,21	85255	843	65904	18472	112 025
					685,51	12,61	18509	340	–	8298	
17	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	10	2812,9	31,21	28129	312	20962	6841	37 768
					685,51	12,61	6855	126	–	2798	
18	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 %	м трубопровода	62	675,17	112,28	41861	6961	5698	24724	71 912
					470,99	53,73	29201	3331	–	5327	
19	234-303-0415	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 19 мм диаметром 57 мм	м	8	1503		12024		12024	–	12 986
					–		–		–	962	

20	234-303-0413	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 19 мм диаметром 48 мм	м	17	1250		21250		21250	–	22 950
					–		–		–	1700	
21	234-303-0410	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 19 мм диаметром 35 мм	м	27	917		24759		24759	–	26 740
					–		–		–	1981	
22	234-303-0408	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 19 мм диаметром 28 мм	м	10	765		7650		7650	–	8 262
					–		–		–	612	
23	1113-0301-0410	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком ГТ-752 за один раз НР=69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	8,06	986,35	7,83	7950	63	7052	585	9 218
					103,64	1,63	835	13	–	683	
24	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,0137	708		10		10	–	11
					–		–		–	1	
25	241-118-0101	Втулка с внутренним антикоррозионным покрытием размерами 57х4,0-8,0 мм	шт.	1	13016		13016		13016	–	14 057
					–		–		–	1041	
26	241-116-0107	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	1214		2428		2428	–	2 622
					–		–		–	194	
	Раздел 2 Горячий водопровод Т3 (ниже 0,000)										
27	1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка НР=98 %	узел	1	28711,12	629,96	28711	630	12188	15753	48 021
					15893,64	180,18	15894	180	–	3557	
28	244-301-0504	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 25	шт.	1	34126		34126		34126	–	36 856
					–		–		–	2730	
29	242-404-0103	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	1	11655		11655		11655	–	12 587
					–		–		–	932	
30	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2870		2870		2870	–	3 100
					–		–		–	230	
31	242-303-0205	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	3	9641		28923		28923	–	31 237

					–		–		–	2314	
32	242-303-0204	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	5	5909		29545		29545	–	31 909
					–		–		–	2364	
33	242-303-0203	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	11	3966		43626		43626	–	47 116
					–		–		–	3490	
34	1116-0301-0205	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	21	3824,63	31,21	80317	655	65266	14368	102 260
					685,51	12,61	14396	265	–	7575	
35	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	24	3157,61	31,21	75783	749	58581	16420	99 579
					685,51	12,61	16452	303	–	7376	
36	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	10	2812,9	31,21	28129	312	20962	6841	37 768
					685,51	12,61	6855	126	–	2798	
37	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 %	м трубопровода	55	675,17	112,28	37134	6175	5055	21933	63 792
					470,99	53,73	25904	2955	–	4725	
38	234-303-0412	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 19 мм диаметром 42 мм	м	21	1104		23184		23184	–	25 039
					–		–		–	1855	
39	234-303-0410	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 19 мм диаметром 35 мм	м	24	917		22008		22008	–	23 769
					–		–		–	1761	
40	234-303-0408	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 19 мм диаметром 28 мм	м	10	765		7650		7650	–	8 262
					–		–		–	612	
41	1113-0301-0410	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком ГТ-752 за один раз НР=69 % ktpp1=2; ktpm1=2; kэкс1=2; kмат1=2;	м2	6,8	986,35	7,83	6707	53	5949	494	7 777
					103,64	1,63	705	11	–	576	
42	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,012	708		8		8	–	9
					–		–		–	1	

Раздел 3 Циркуляционный водопровод Т4 (ниже 0,000)

43	1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка НР=98 %									
			узел	1	28711,12	629,96	28711	630	12188	15753	48 021
					15893,64	180,18	15894	180	–	3557	
44	244-301-0504	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 25									
			шт.	1	34126		34126		34126	–	36 856
					–		–		–	2730	
45	242-404-0103	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25									
			шт.	1	11655		11655		11655	–	12 587
					–		–		–	932	
46	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100									
			комплект	1	2870		2870		2870	–	3 100
					–		–		–	230	
47	242-307-0204	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200 °С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 32									
			шт.	1	8469		8469		8469	–	9 147
					–		–		–	678	
48	242-303-0204	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32									
			шт.	3	5909		17727		17727	–	19 145
					–		–		–	1418	
49	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98 %									
			м трубопровода	19	3157,61	31,21	59995	593	46377	13000	78 835
					685,51	12,61	13025	240	–	5840	
50	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 %	м трубопровода	19	675,17	112,28	12828	2133	1746	7577	22 037
					470,99	53,73	8949	1021	–	1632	
51	234-303-0410	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 19 мм диаметром 35 мм									
			м	19	917		17423		17423	–	18 817
					–		–		–	1394	
52	1113-0301-0410	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком ГТ-752 за один раз НР=69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;									
			м2	2,3	986,35	7,83	2269	18	2012	167	2 631
					103,64	1,63	238	4	–	195	
53	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/									
			кг	0,0045	708		3		3	–	3
					–		–		–	–	
	Раздел 4 Бытовая канализация К1 (ниже 0,000)										
54	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98 %									
			м трубопровода	49	1192,16	4,72	58416	231	216	56886	124 526
					1183,04	1,6	57969	78	–	9224	

55	241-203-0409	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм К=0,998;	м	48,902	1576		77070		77070	–	83 236
					–		–		–	6166	
56	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	6	1237,69	1,95	7426	12	12	7259	15 860
					1233,75	0,69	7403	4	–	1175	
57	241-203-0402	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм К=0,998;	м	5,988	490		2934		2934	–	3 169
					–		–		–	235	
58	241-220-0103	Прочистка полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	4	797		3188		3188	–	3 443
					–		–		–	255	
59	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	9	708		6372		6372	–	6 882
					–		–		–	510	
60	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	5,5	1192,16	4,72	6557	26	24	6386	13 978
					1183,04	1,6	6507	9	–	1035	
61	241-203-0409	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм К=0,998;	м	5,489	1576		8651		8651	–	9 343
					–		–		–	692	
	Раздел 5 Водосток К2 (ниже 0,000)										
62	1116-0401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	8,5	7076,95	114,75	60154	975	46402	12828	78 821
					1503,19	36,88	12777	313	–	5839	
63	1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.(28х2,5) Прокладка НР=98 %	м трубопровода	4,5	1820,33	65,46	8191	295	2737	5155	14 414
					1146,57	22,17	5160	100	–	1068	
64	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=98 %	шт.	1	3165,7	113,37	3166	113	304	2714	6 350
					2748,66	20,34	2749	20	–	470	
65	242-301-0301	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50 °С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	3753		3753		3753	–	4 053
					–		–		–	300	
66	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %	шт.	1	2137,07	1319,14	2137	1319	–	1214	3 619
					817,93	407,63	818	408	–	268	
67	241-214-0108	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	1	1621		1621		1621	–	1 751
					–		–		–	130	

68	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР=99 %	т фасонных частей	0,0068	2001262,57	723415,58	13609	4919	3226	7033	22 293
					803413,86	241363,3	5463	1641	–	1651	
69	241-512-0102	Сифон-ревизия диам.50 мм из стальных труб	шт.	1	6883		6883		6883	–	7 434
					–		–		–	551	
70	241-223-0203	Гидрозатвор. Клапан обратный канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	4257		4257		4257	–	4 598
					–		–		–	341	
71	241-116-0110	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	2374		4748		4748	–	5 128
					–		–		–	380	
72	241-117-0104	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм	шт.	1	2864		2864		2864	–	3 093
					–		–		–	229	
73	1113-0301-1803	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалью ЭП-5116 НР=69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	3,5	289,19	6,13	1012	21	712	195	1 304
					79,66	0,82	279	3	–	97	
74	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	10,5	708		7434		7434	–	8 029
					–		–		–	595	
	Раздел 6 Холодный водопровод В1 (выше 0,000)										
75	242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	45	1051		47295		47295	–	51 079
					–		–		–	3784	
76	1116-0501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж 1,5 м НР=98 % К=45,000;	м подводок	67,5	1050,54	–	70911	–	35370	34830	114 200
					526,54	–	35541	–	–	8459	
77	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	149	3157,61	31,21	470484	4650	363693	101940	618 218
					685,51	12,61	102141	1879	–	45794	
78	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	89,5	2812,9	31,21	251755	2793	187608	61232	338 026
					685,51	12,61	61353	1129	–	25039	
79	1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	198	2340,19	31,21	463358	6180	321447	135463	646 727
					685,51	12,61	135731	2497	–	47906	
80	1113-0301-1803	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалью ЭП-5116 НР=69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	28	289,19	6,13	8097	172	5695	1555	10 424
					79,66	0,82	2230	23	–	772	
81	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	102	708		72216		72216	–	77 993

						–		–		–	5777	
82	244-301-0401	Счетчик холодной воды одноструйный класса С, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 30 °С	шт.	72	25295		1821240		1821240	–	1 966 939
						–		–		–	145699	
83	1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР=98 %	счетчик (водомер)	72	869,5	42,51	62604	3061	1404	58411	130 696
					807,49	20,34	58139	1464	–	9681	
84	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР=98 %	фильтр	72	1708,11	211,94	122984	15260	1372	109453	251 032
					1477,11	74,1	106352	5335	–	18595	
85	242-404-0101	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	72	8267		595224		595224	–	642 842
						–		–		–	47618	
86	242-307-0201	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200 °С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	72	3585		258120		258120	–	278 770
						–		–		–	20650	
87	242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	72	1051		75672		75672	–	81 726
						–		–		–	6054	
	Раздел 7 Горячий водопровод Т3 (выше 0,000)										
88	242-303-0203	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	8	3966		31728		31728	–	34 266
						–		–		–	2538	
89	242-303-0204	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	90	5909		531810		531810	–	574 355
						–		–		–	42545	
90	1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР=98 %	счетчик (водомер)	72	869,5	42,51	62604	3061	1404	58411	130 696
					807,49	20,34	58139	1464	–	9681	
91	244-301-0301	Счетчик горячей воды турбинный класса В, DN 50, Qn 15 м3/ч, Tmax 130 °С	шт.	72	143608		10339776		10339776	–	11 166 958
						–		–		–	827182	
92	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР=98 %	фильтр	72	1708,11	211,94	122984	15260	1372	109453	251 032
					1477,11	74,1	106352	5335	–	18595	
93	242-404-0101	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	72	8267		595224		595224	–	642 842
						–		–		–	47618	

94	242-307-0201	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200 °С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	72	3585		258120		258120	–	278 770
					–		–		–	20650	
95	242-303-0201	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	72	2177		156744		156744	–	169 284
					–		–		–	12540	
96	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	149	3157,61	31,21	470484	4650	363693	101940	618 218
					685,51	12,61	102141	1879	–	45794	
97	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка (стояк) НР=98 %	м трубопровода	50	2812,9	31,21	140645	1561	104809	34209	188 842
					685,51	12,61	34276	631	–	13988	
98	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	89,5	2812,9	31,21	251755	2793	187608	61232	338 026
					685,51	12,61	61353	1129	–	25039	
99	1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	198	2340,19	31,21	463358	6180	321447	135463	646 727
					685,51	12,61	135731	2497	–	47906	
100	1117-0201-0101	Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка НР=98 %	шт.	45	9632,54	42,76	433464	1924	375703	55617	528 207
					1240,83	20,34	55837	915	–	39126	
101	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 %	м трубопровода	288,5	675,17	112,28	194787	32393	26513	115050	334 624
					470,99	53,73	135881	15501	–	24787	
102	234-303-0410	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 19 мм диаметром 35 мм	м	149	917		136633		136633	–	147 564
					–		–		–	10931	
103	234-303-0408	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 19 мм диаметром 28 мм	м	139,5	765		106718		106718	–	115 255
					–		–		–	8537	
104	1113-0301-0410	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком ГТ-752 за один раз НР=69 % ktpp1=2; ktpm1=2; kэкс1=2; kмат1=2;	м2	86,8	986,35	7,83	85615	680	75940	6305	99 274
					103,64	1,63	8996	141	–	7354	
105	1113-0301-1803	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалью ЭП-575 НР=69 % ktpp1=2; ktpm1=2; kэкс1=2; kмат1=2;	м2	33	289,19	6,13	9543	202	6712	1833	12 286

					79,66	0,82	2629	27	–	910	
106	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	114	708		80712		80712	–	87 169
					–		–		–	6457	
	Раздел 8 Циркуляционный водопровод Т4 (выше 0,000)										
107	242-303-0203	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	3966		3966		3966	–	4 283
					–		–		–	317	
108	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка (стояк) НР=98 %	м трубопровода	30	2812,9	31,21	84387	936	62885	20524	113 304
					685,51	12,61	20565	378	–	8393	
109	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 %	м трубопровода	30	675,17	112,28	20255	3368	2757	11964	34 797
					470,99	53,73	14130	1612	–	2578	
110	234-303-0408	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 19 мм диаметром 28 мм	м	30	765		22950		22950	–	24 786
					–		–		–	1836	
111	1113-0301-0410	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком ГТ-752 за один раз НР=69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	3	986,35	7,83	2959	23	2625	218	3 431
					103,64	1,63	311	5	–	254	
112	1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР=98 %	шт.	1	402,55	–	403	–	140	258	714
					263,05	–	263	–	–	53	
113	245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0 °С до +100 °С, PN 10, DN 15	шт.	1	3744		3744		3744	–	4 044
					–		–		–	300	
114	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	7	708		4956		4956	–	5 352
					–		–		–	396	
	Раздел 9 Бытовая канализация К1 (выше 0,000)										
115	1117-0501-0101	Мойки на одно отделение. Установка НР=98 %	комплект	36	2134,46	26,08	76841	939	10268	64759	152 928
					1823,16	12,41	65634	447	–	11328	
116	244-102-0401	Мойка стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей встраиваемая размерами 450х505х160 мм	шт.	36	6467		232812		232812	–	251 437
					–		–		–	18625	
117	1117-0501-0104	Умывальники. Установка НР=98 %	комплект	45	2343,36	75,71	105451	3407	12835	89075	210 088
					1982,43	37,42	89209	1684	–	15562	

118	244-101-0102	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект	45	9913		446085		446085	–	481 772
					–		–		–	35687	
119	1117-0301-0101	Унитазы напольные. Установка НР=98 %	комплект	45	18292,62	84	823168	3780	678743	139647	1 039 840
					3125,44	41,15	140645	1852	–	77025	
120	244-101-0301	Унитаз ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	45	19691		886095		886095	–	956 983
					–		–		–	70888	
121	1117-0101-0102	Ванны купальные стальные. Установка НР=98 %	комплект	36	4750,52	505,72	171019	18206	10016	148925	345 540
					3966,57	254,65	142797	9167	–	25596	
122	244-102-0203	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700x750x380 мм	шт.	36	39946		1438056		1438056	–	1 553 100
					–		–		–	115044	
123	1117-0101-0110	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка НР=98 %	комплект	9	2660,64	324,98	23946	2925	2897	19219	46 618
					2013,8	165,27	18124	1487	–	3453	
124	244-102-0801	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800x800x130 мм	шт.	9	12142		109278		109278	–	118 020
					–		–		–	8742	
125	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр 125 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	9	1192,16	4,72	10729	42	40	10448	22 871
					1183,04	1,6	10647	14	–	1694	
126	241-203-0108	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 125x4,8 мм К=0,998;	м	7,984	1442		11513		11513	–	12 434
					–		–		–	921	
127	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	302	1192,16	4,72	360032	1425	1329	350606	767 489
					1183,04	1,6	357278	483	–	56851	
128	241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110x4,2 мм К=0,998;	м	301,396	1167		351729		351729	–	379 867
					–		–		–	28138	
129	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	204	1237,69	1,95	252489	398	406	246789	539 220
					1233,75	0,69	251685	141	–	39942	
130	241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50x3 мм К=0,998;	м	203,592	354		72072		72072	–	77 838
					–		–		–	5766	

131	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %	шт.	69	2137,07	1319,14	147458	91021	–	83717	249 669
					817,93	407,63	56437	28126	–	18494	
132	241-220-0103	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	15	797		11955		11955	–	12 911
					–		–		–	956	
133	241-220-0101	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	9	341		3069		3069	–	3 315
					–		–		–	246	
134	241-220-0201	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	9	236		2124		2124	–	2 294
					–		–		–	170	
135	241-220-0204	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	36	846		30456		30456	–	32 892
					–		–		–	2436	
136	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 %	м трубопровода	54	675,17	112,28	36459	6063	4963	21534	62 632
					470,99	53,73	25433	2901	–	4639	
137	234-303-0425	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 19 мм диаметром 125 мм	м	6	4306		25836		25836	–	27 903
					–		–		–	2067	
138	234-303-0424	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 19 мм диаметром 114 мм	м	40	3140		125600		125600	–	135 648
					–		–		–	10048	
139	234-303-0416	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 19 мм диаметром 60 мм	м	8	1538		12304		12304	–	13 288
					–		–		–	984	
140	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	87	708		61596		61596	–	66 524
					–		–		–	4928	
	Раздел 10 Водосток К2 (выше 0,000)										
141	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	51	1192,16	4,72	60800	241	224	59209	129 610
					1183,04	1,6	60335	82	–	9601	
142	241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм К=0,998;	м	50,898	1167		59398		59398	–	64 150

					–		–		–	4752	
143	1112-0101-2101	Воронки внутреннего водостока на кровле из рулонных кровельных материалов. Установка НР=92 %	воронка	2	506,78	175,59	1014	351	164	538	1 676
					249,32	42,99	499	86	–	124	
144	224-106-0301	Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	шт.	2	21090		42180		42180	–	45 554
					–		–		–	3374	
145	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	2895		5790		5790	–	6 253
					–		–		–	463	
146	241-117-0104	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм	шт.	2	2864		5728		5728	–	6 186
					–		–		–	458	
147	1112-0101-2202	Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство вертикальных элементов - водосточные трубы НР=92 %	м водосточной трубы	4	565,25	5,74	2261	23	–	2067	4 674
					559,51	2,36	2238	9	–	346	
148	246-101-0201	Компенсационный патрубок DN 100	м	4	355		1420		1420	–	1 534
					–		–		–	114	
149	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 %	м трубопровода	18,5	675,17	112,28	12491	2077	1700	7377	21 457
					470,99	53,73	8713	994	–	1589	
150	234-303-0424	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 19 мм диаметром 114 мм	м	18,5	3140		58090		58090	–	62 737
					–		–		–	4647	
151	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	11	708		7788		7788	–	8 411
					–		–		–	623	
152	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %	шт.	4	2137,07	1319,14	8548	5277	–	4854	14 474
					817,93	407,63	3272	1631	–	1072	
153	241-220-0103	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	2	797		1594		1594	–	1 722
					–		–		–	128	
154	241-220-0204	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	2	846		1692		1692	–	1 827
					–		–		–	135	
	Раздел 11 Система К3 (ниже 0,000)										
155	1129-0502-0101	Насос центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, производительностью 100 м3/ч при напоре 70 м. Процессы обслуживающие НР=110 %	смена	1	17855,04	17855,04	17855	17855	–	11871	32 104
					–	10792,32	–	10792	–	2378	

156	511-101-0101 (об)	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 6,0 м3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин	шт.	1	96918		96918		–	–	96 918
					–		–		96918	–	
157	261-301-0331	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 32 мм ГОСТ 18698-79	м	5	2206		11030		11030	–	11 912
					–		–		–	882	

Итого по смете 2-1-4	**34 876 896**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 842 739
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	291 138
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	116 563
- материалы, изделия и конструкции, тенге	23 749 295
- оборудование, тенге	2 802 385
- накладные расходы, тенге	2 815 445
в т.ч. зарплата, тенге	253 392
- сметная прибыль (8 %), тенге	2 375 892

Локальная смета № 2-1-5. Отопление и вентиляция

Раздел 1 Отопление

1	1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	3620	2211,02	27,21	8003892	98500	5718405	2181491	11 000 214
					604,14	10,78	2186987	39024	–	814831	
2	1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	62	1880,38	29,63	116584	1837	73308	41334	170 551
					668,36	11,93	41438	740	–	12633	
3	1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	68	2661,29	29,63	180968	2015	133504	45334	244 406
					668,36	11,93	45448	811	–	18104	
4	1116-0301-0105	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	18	2836,58	29,63	51058	533	38495	12000	68 103
					668,36	11,93	12030	215	–	5045	
5	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	18	4072,25	72,74	73301	1309	49158	22810	103 800
					1268,49	24,53	22833	442	–	7689	
6	1116-0401-0203	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	62	4864,9	88,54	301624	5489	202839	93172	426 380
					1504,76	28,68	93295	1778	–	31584	
7	1118-0301-0104	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР=98 %	кВт	298,77	1137,88	21,47	339964	6415	–	329558	723 084
					1116,41	9,15	333550	2734	–	53562	

8	245-103-0107	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 400 мм, теплоотдачей до 158 Вт	секция	1615	5358		8653170		8653170	–	9 345 424
					–		–		–	692254	
9	242-303-0503	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, проходной, Т до +120 °С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	189	8205		1550745		1550745	–	1 674 805
					–		–		–	124060	
10	245-405-2307	Головка термостатическая температурным датчиком диапазон регулирования от 8 °С до 28 °С с газонаполненным встроенным , с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5 °С до 26 °С	шт.	189	5325		1006425		1006425	–	1 086 939
					–		–		–	80514	
11	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=98 %	шт.	189	3165,7	113,37	598317	21427	57394	512874	1 200 086
					2748,66	20,34	519497	3844	–	88895	
12	242-202-0902	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	189	6422		1213758		1213758	–	1 310 859
					–		–		–	97101	
13	1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР=98 %	шт.	190	310,41	–	58978	–	3705	54168	122 198
					290,91	–	55273	–	–	9052	
14	242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130 °С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	190	320		60800		60800	–	65 664
					–		–		–	4864	
15	1116-0601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром 65 мм. Установка НР=98 %	шт.	2	5742,1	364,58	11484	729	1032	9705	22 884
					4861,58	90,09	9723	180	–	1695	
16	242-202-0807	Кран шаровый из кованой стали приварной стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 20845-2005 DN 65	шт.	2	88866		177732		177732	–	191 951
					–		–		–	14219	
17	1116-0602-0202	Клапаны балансировочные диаметром 65 мм. Установка на резьбовом соединении НР=98 %	шт.	2	1056,97	2,79	2114	6	272	1802	4 229
					918,25	0,9	1837	2	–	313	
18	242-312-0701	Клапан балансировочный автоматический, чугунный фланцевый с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,35 до 0,75 бар, Т до +120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 65	шт.	2	553778		1107556		1107556	–	1 196 160
					–		–		–	88604	
19	1116-0602-0202	Клапаны балансировочные диаметром 65 мм. Установка на резьбовом соединении НР=98 %	шт.	2	1154,49	3,06	2309	6	272	1992	4 645
					1015,5	0,99	2031	2	–	344	
20	245-506-0116	Ручной балансировочный клапан Tmax 120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 фланцевый, Kvs 85,0 м3/ч, DN 65	шт.	2	107204		214408		214408	–	231 561

						–		–		–	17153	
21	242-204-0404	Кран шаровый из кованой стали муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	24282		48564		48564	–	52 449
					–		–		–	3885	
22	1116-0701-0102	Краны спускные с насадкой для шланга диаметром до 25 мм. Установка НР=98 %	кран	4	1920,74	–	7683	–	5242	2392	10 881
					610,24	–	2441	–	–	806	
23	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	706	708		499848		499848	–	539 836
					–		–		–	39988	
24	261-301-0219	Крепления для радиаторов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	50	708		35400		35400	–	38 232
					–		–		–	2832	
25	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 % ktpp1=2; ktpm1=2; kэкс1=2; kмат1=2;	м2	323,86	237,9	6,13	77046	1985	30929	30635	116 295
					136,27	0,82	44132	266	–	8614	
26	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР=69 % ktpp1=2; ktpm1=2; kэкс1=2; kмат1=2;	м2	323,86	321,27	8	104047	2591	82079	13643	127 105
					59,83	1,22	19377	395	–	9415	
27	1113-0301-1403	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 НР=69 % ktpp1=2; ktpm1=2; kэкс1=2; kмат1=2;	м2	340,39	762,17	5,27	259435	1794	228364	20487	302 316
					86,01	1,22	29277	415	–	22394	
28	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 %	м трубопровода	3712	645,01	111,66	2394277	414482	341133	1387483	4 084 301
					441,45	50,37	1638662	186973	–	302541	
29	234-303-0305	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 20 мм К=1,100;	м	3960	361		1429560		1429560	–	1 543 925
					–		–		–	114365	
30	234-303-0310	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 35 мм К=1,100;	м	55	456		25080		25080	–	27 086
					–		–		–	2006	
31	234-303-0319	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 76 мм К=1,100;	м	68,2	932		63562		63562	–	68 647
					–		–		–	5085	
32	245-201-0201	Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	шт.	1	18360		18360		18360	–	19 829
					–		–		–	1469	

Раздел 2 Квартирные узлы ввода

33	1116-0602-0201	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении HP=98 %	шт.	36	904,45	2,79	32560	100	3088	28816	66 286
					815,89	0,9	29372	32	–	4910	
34	245-507-0103	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, G 1", dPset от 10 кПа до 60 кПа, Kvs 5,5 м3/ч, DN 25	шт.	36	47920		1725120		1725120	–	1 863 130
					–		–		–	138010	
35	242-303-0902	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, T до +120 °C, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	36	10841		390276		390276	–	421 498
					–		–		–	31222	
36	242-204-0402	Кран шаровый из кованой стали муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды и пара, T до +200 °C, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	144	20623		2969712		2969712	–	3 207 289
					–		–		–	237577	
37	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка HP=98 %	фильтр	36	1708,11	211,94	61492	7630	686	54727	125 517
					1477,11	74,1	53176	2668	–	9298	
38	242-404-0102	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, T до +200 °C, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	36	9717		349812		349812	–	377 797
					–		–		–	27985	
39	1118-1101-0401	Счетчики тепла квартирные диаметром до 25 мм. Установка HP=98 %	шт.	36	715,43	1,7	25755	61	336	24879	54 685
					704,4	0,81	25358	29	–	4051	
40	245-707-0105	Теплосчетчик ультразвуковой с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм T макс 95 °C, PN 16, присоединительным диаметром G1A 130, установка - подача, расход Gном 2,5 м3/ч, DN 20	шт.	36	61663		2219868		2219868	–	2 397 457
					–		–		–	177589	
41	245-708-0102	Кран шаровый для подключения датчиков температуры ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	36	3370		121320		121320	–	131 026
					–		–		–	9706	
42	1116-0602-0201	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении HP=98 %	шт.	36	904,45	2,79	32560	100	3088	28816	66 286
					815,89	0,9	29372	32	–	4910	
43	245-506-0103	Ручной балансировочный клапан Tmax 120 °C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 3/8", Kvs 1,47 м3/ч, DN 10	шт.	36	15910		572760		572760	–	618 581
					–		–		–	45821	
44	1118-0701-0210	Воздухоотводчики. Установка HP=98 %	шт.	72	3563	435,4	256536	31349	5935	229015	524 395
					3045,17	200,52	219252	14437	–	38844	
45	245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, T от 0 °C до +100 °C, PN 10, DN 15	шт.	72	3744		269568		269568	–	291 133
					–		–		–	21565	

46	1116-0701-0102	Краны спускные с насадкой для шланга диаметром до 25 мм. Установка НР=98 %	кран	72	1920,74	–	138293	–	94356	43058	195 859
					610,24	–	43937	–	–	14508	
47	1116-0301-0101	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	144	2047,72	27,21	294872	3918	203957	86777	412 181
					604,14	10,78	86996	1552	–	30532	
48	1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	144	2211,02	27,21	318387	3918	227472	86777	437 577
					604,14	10,78	86996	1552	–	32413	
	Раздел 3 Узел управления										
49	1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка НР=98 %	узел	1	32052,76	648,86	32053	649	15033	16225	52 140
					16370,45	185,58	16370	186	–	3862	
50	513-201-0307 (об)	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 120-200 кВт и открытой ГВС мощностью от 80-150 кВт	комплект	1	7448672		7448672		–	–	7 448 672
					–		–		7448672	–	
51	1116-0401-0203	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	6	4705,33	79,41	28232	476	19595	8151	39 294
					1360,12	25,92	8161	156	–	2911	
52	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 % К=1,100;	м трубопровода	6,6	3235,82	112,28	21356	741	17507	2633	25 908
					470,99	53,73	3109	355	–	1919	
53	234-303-0319	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 76 мм К=1,232;	м	7,392	932		6889		6889	–	7 440
					–		–		–	551	
54	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	1,43	126,26	3,15	181	5	68	75	276
					75,36	0,46	108	1	–	20	
55	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 НР=69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	1,43	327,86	8,24	469	12	362	67	579
					66,18	1,35	95	2	–	43	
56	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2	708		1416		1416	–	1 529
					–		–		–	113	
	Раздел 4 Вентиляция										
57	1120-0301-0211	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 150х200 мм. Установка НР=98 %	решетка	72	2597,08	45,94	186990	3308	42243	140045	353 198

					1964,43	20,34	141439	1464	–	26163	
58	1120-0301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка НР=98 %	решетка	4	3870,61	70,24	15482	281	7344	7780	25 123
					1964,43	20,34	7858	81	–	1861	
59	1120-0301-0210	Решетки жалюзийные стальные, переточные (РП), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР=98 %	решетка	1	2472,92	45,94	2473	46	463	1944	4 770
					1964,43	20,34	1964	20	–	353	
60	1120-1501-0101	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка НР=98 %	вентилятор	17	7794,46	306,47	132506	5210	1077	125533	278 682
					7424,61	110,44	126218	1877	–	20643	
61	246-409-0301	Вентилятор вытяжной с автоматическими жалюзи мощностью 12 Вт	шт.	17	7287		123879		123879	–	133 789
					–		–		–	9910	

	Итого по смете 2-1-5.	**55 686 942**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	5 937 612
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	616 922
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	262 265
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	32 464 329
	- оборудование, тенге	7 448 672
	- накладные расходы, тенге	5 646 198
	в т.ч. зарплата, тенге	508 158
	- сметная прибыль (8 %), тенге	3 573 206

Локальная смета № 2-1-6. Электроосвещение и электрооборудование

Раздел 1 Комплектные устройства

1	1308-0304-0205	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене НР=72 %	шт.	2	40536,79	4129,95	81074	8260	59779	11799	100 303
					6517,11	1676,56	13034	3353	–	7430	
2	515-301-0301 (об)	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-11-10 (вводная панель), номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А	шт.	1	1092693		1092693		–	–	1 092 693
					–		–		1092693	–	
3	515-301-0401 (об)	Шкаф распределительный ГОСТ 30011.1-2003 типа ШР-11-73504-22УЗ, номинальный ток панели 400 А, тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях НПН2-60 8 штук	шт.	1	751049		751049		–	–	751 049
					–		–		751049	–	
4	580-000-0000 (пл) (об)	Шкаф АВР на ток 100 А ЯУ8253 -22А2	компл	1	447305		447305		–	–	447 305
					–		–		447305	–	
5	1308-0304-0208	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише НР=72 %	шт.	1	15734,6	1284,62	15735	1285	10105	3494	20 767
					4344,74	508,05	4345	508	–	1538	
6	247-201-0210	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	6287		6287		6287	–	6 790

										–	
7	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР=72 %	шт.	7	2188,63	–	15320	–	114	503 10949	28 371
					2172,37	–	15207	–	–	2102	
8	247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	6	594		3564		3564	–	3 849
										–	
9	247-204-0763	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 63А 4,5 кА "С"	шт.	1	2278		2278		2278	285 –	2 460
										–	
10	247-201-0210	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	6287		6287		6287	182 –	6 790
										–	
11	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР=72 %	шт.	7	2188,63	–	15320	–	114	503 10949	28 371
					2172,37	–	15207	–	–	2102	
12	247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	6	594		3564		3564	–	3 849
										–	
13	247-204-0763	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 63А 4,5 кА "С"	шт.	1	2278		2278		2278	285 –	2 460
										–	
14	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	3	2433,56	237,43	7301	712	71	182 4912	13 190
					2172,37	101,61	6517	305	–	977	
15	247-203-0106	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/24-3 36 УХЛ4 IP30	шт.	3	17670		53010		53010	–	57 251
										–	
16	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72 %	шт.	9	6436,57	1968,78	57929	17719	1107	4241 33440	98 679
					4344,74	815,81	39103	7342	–	7310	
17	247-201-1203	Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 4-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	9	64023		576207		576207	–	622 304
										–	
18	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР=72 % К=9,000;	шт.	36	2188,63	–	78791	–	585	46097 56308	145 907
					2172,37	–	78205	–	–	10808	
19	247-204-0741	Выключатель автоматический типа АЕ2044- характеристика "С" 2Р 63А 4,5 кА "С" К=9,000;	шт.	36	1529		55044		55044	–	59 448
										–	
20	1308-0305-1001	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании НР=72 % К=9,000;	шт.	36	892,88	117,01	32144	4212	1341	4404 20462	56 814
					738,61	50,81	26590	1829	–	4208	
21	247-301-0120	Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, многотарифный, класс точности 1 К=9,000;	шт.	36	26551		955836		955836	–	1 032 303

						–		–		–	76467	
22	1121-0502-0107	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене НР=72 %	шкаф	36	4599,67	83,43	165588	3003	38849	90010	276 046
					3437,11	35,5	123736	1278	–	20448	
23	247-201-1004	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 12 модулей IP41	шт.	36	2697		97092		97092	–	104 859
						–		–	–	7767	
24	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР=72 % К=36,000;	шт.	180	2188,63	–	393953	–	2927	281539	729 531
					2172,37	–	391027	–	–	54039	
25	247-204-0740	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 50А 4,5 кА "С" К=36,000;	шт.	36	1513		54468		54468	–	58 825
						–		–	–	4357	
26	247-204-2826	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 40А 30 мА К=36,000;	шт.	36	4201		151236		151236	–	163 335
						–		–	–	12099	
27	247-204-2810	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА К=36,000;	шт.	72	4221		303912		303912	–	328 225
						–		–	–	24313	
28	247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	36	594		21384		21384	–	23 095
						–		–	–	1711	
29	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	6436,57	1968,78	6437	1969	123	3716	10 965
					4344,74	815,81	4345	816	–	812	
30	247-201-0302	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 1/12зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	11335		11335		11335	–	12 242
						–		–	–	907	
31	1308-0305-1001	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании НР=72 %	шт.	1	892,88	117,01	893	117	37	569	1 579
					738,61	50,81	739	51	–	117	
32	247-301-0226	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1	64549		64549		64549	–	69 713
						–		–	–	5164	
33	247-301-0401	Колодка соединительная для трехфазных электронных счетчиков	шт.	1	2859		2859		2859	–	3 088
						–		–	–	229	
34	1308-0103-2904	Блок-контактор. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	1	3525,22	1287,13	3525	1287	146	1909	5 869
					2091,71	558,86	2092	559	–	435	
35	247-208-0601	Контактор электромагнитный типа ПМ 12К-016151, 400 В	шт.	1	2132		2132		2132	–	2 303
						–		–	–	171	

Раздел 3 Электроаппаратура

36	1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР=80 %	светильник	99	8475,64	4615,52	839088	456936	3052	441161	1 382 669
					3829,29	1740,92	379100	172351	–	102420	
37	247-101-0118	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО 01-36-011	шт.	54	2982		161028		161028	–	173 910
					–		–		–	12882	
38	247-102-0108	Светильник офисный CD 160 мощность 30 Вт, IP 40 СТ РК 2595-2014	шт.	45	28457		1280565		1280565	–	1 383 010
					–		–		–	102445	
39	1133-0207-0101	Светильники с лампами накаливания. Установка НР=80 %	светильник	71	3072,87	269,47	218174	19132	2189	164806	413 618
					2772,57	128,96	196852	9156	–	30638	
40	290-000-0000 (пл)	Светильник потолочный на одну лампу накаливания мощностью 60 Вт НПП03-1х60	шт	70	3113		217910		217910	–	235 343
					–		–		–	17433	
41	290-000-0000 (пл)	Светильник LUNA 6020	шт	1	34629		34629		34629	–	37 399
					–		–		–	2770	
42	1121-0401-0401	Указатели световые настенные. Установка НР=72 %	шт.	3	1111,21	24,36	3334	73	26	2352	6 141
					1078,21	10,44	3235	31	–	455	
43	248-304-0106	Указатель световой	шт.	3	1196		3588		3588	–	3 875
					–		–		–	287	
44	290-000-0000 (пл)	Светильник переносной РВО-42	шт	1	7500		7500		7500	–	8 100
					–		–		–	600	
45	247-213-0101	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	36	248		8928		8928	–	9 642
					–		–		–	714	
46	261-303-0124	Лампы люминисцентные	шт.	170	1200		204000		204000	–	220 320
					–		–		–	16320	
47	290-000-0000 (пл)	Стартер	шт	54	300		16200		16200	–	17 496
					–		–		–	1296	
	Раздел 4 Электроустановочные изделия										
48	1121-0202-0201	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР=72 %	шт.	786	530,9	0,49	417287	385	94807	232044	701 277
					409,79	0,24	322095	189	–	51946	
49	247-214-0115	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	495	459		227205		227205	–	245 381
					–		–		–	18176	
50	247-214-0119	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	36	635		22860		22860	–	24 689

					–		–		–	1829	
51	247-212-0102	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	110	448		49280		49280	–	53 222
					–		–		–	3942	
52	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	145	412		59740		59740	–	64 519
					–		–		–	4779	
53	1121-0202-0202	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР=72 %	шт.	62	372,45	0,43	23092	27	792	16046	42 269
					359,25	0,19	22274	12	–	3131	
54	247-214-0104	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	26	402		10452		10452	–	11 288
					–		–		–	836	
55	247-214-0901	Розетка силовая , IP44	шт.	36	1638		58968		58968	–	63 685
					–		–		–	4717	
	Раздел 5 Электромонтажные изделия										
56	247-202-0101	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм х 35 мм, IP44	шт.	786	500		393000		393000	–	424 440
					–		–		–	31440	
57	247-202-0102	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм х 40 мм, IP44	шт.	300	668		200400		200400	–	216 432
					–		–		–	16032	
58	247-202-0103	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм х 80 мм х 40 мм, IP44	шт.	250	829		207250		207250	–	223 830
					–		–		–	16580	
59	247-202-0411	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41242, IP55, 10 гермовводов, размерами 129 мм х 129 мм х 81 мм	шт.	10	668		6680		6680	–	7 214
					–		–		–	534	
60	1121-0401-0109	Патроны настенные или потолочные. Установка НР=72 %	шт.	155	910,24	17,94	141087	2781	40463	71322	229 402
					631,25	7,83	97844	1214	–	16993	
61	247-202-0701	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	200	642		128400		128400	–	138 672
					–		–		–	10272	
62	1308-0201-1204	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	30	629,1	93,77	18873	2813	1000	11293	32 579
					502,01	20,83	15060	625	–	2413	
63	243-907-0701	Стойка кабельная типа К 1150 У3	шт.	30	949		28470		28470	–	30 748
					–		–		–	2278	
64	1308-0201-1207	Полка кабельная, масса до 0,4 кг. Установка на стойках НР=72 %	шт.	30	56,77	12,87	1703	386	62	1025	2 946

					41,83	5,59	1255	168	–	218	
65	243-907-0503	Полка кабельная марки К 1161 У3	шт.	30	627		18810		18810	–	20 315
					–		–		–	1505	
66	1121-0103-0102	Лотки металлические оцинкованные шириной 200-400 мм. Прокладка по стенам на кронштейнах НР=72 %	м лотков	23	2777,98	5,22	63894	120	44203	14126	84 262
					850,91	2,15	19571	49	–	6242	
67	243-907-0808	Лестничный лоток замкового типа, прямой, марки НЛ 20-П 1,87 У3 окрашенный, высотой 70 мм, шириной 200 мм	м	23	4413		101499		101499	–	109 619
					–		–		–	8120	
68	1310-0408-0504	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	36	7210,44	–	259576	–	7498	153768	446 412
					7002,16	–	252078	–	–	33068	
69	247-202-1101	Коробка соединительная типа КС-10	шт.	36	15365		553140		553140	–	597 391
					–		–		–	44251	
70	1308-0305-1401	Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования НР=72 %	комплект	36	1358,07	7,04	48891	253	775	34540	90 105
					1329,49	3,05	47862	110	–	6674	
71	261-921-0138	Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-87	шт.	36	3500		126000		126000	–	136 080
					–		–		–	10080	
	Раздел 6 Провода и кабели										
72	1146-0302-0501	Стены кирпичные. Пробивка борозд площадью сечения до 20 см2 НР=84 %	м борозд	900	462,17	191,16	415953	172044	–	270852	741 749
					271,01	87,26	243909	78534	–	54944	
73	1121-0301-0101	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами НР=72 %	м	390	568,91	3	221875	1170	18135	145991	397 295
					519,41	0,5	202570	195	–	29429	
74	1308-0206-1303	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах НР=72 %	м	5820	560,51	3,7	3262168	21534	1154804	1508838	5 152 686
					358,39	1,68	2085830	9778	–	381680	
75	1121-0202-0102	Провода установочные. Прокладка в пустотах перекрытий НР=72 %	м	2040	250,36	0,76	510734	1550	75908	312091	888 651
					212,39	0,09	433276	184	–	65826	
76	1121-0101-0201	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР=72 %	м	840	513,99	3,58	431752	3007	11920	300192	790 500
					496,22	0,13	416825	109	–	58556	
77	241-207-0102	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	750	164		123000		123000	–	132 840
					–		–		–	9840	
78	241-207-0203	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	90	111		9990		9990	–	10 789

					–		–		–	799	
79	1121-0101-0101	Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР=72 %	м	10	569,86	5,35	5699	54	903	3429	9 858
					474,19	1,97	4742	20	–	730	
80	241-101-0103	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,0 мм	м	10	420		4200		4200	–	4 536
					–		–		–	336	
81	1308-0206-2201	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	850	137,41	1,23	116799	1046	20553	68887	200 541
					112	0,56	95200	476	–	14855	
82	243-110-1109	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 5х70 (ок)-1 К=1,020;	км	0,153	3037353		464715		464715	–	501 892
					–		–		–	37177	
83	243-105-0904	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66 К=1,020;	км	0,0612	1828795		111922		111922	–	120 876
					–		–		–	8954	
84	243-105-0903	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 К=1,020;	км	0,0204	1252713		25555		25555	–	27 599
					–		–		–	2044	
85	243-105-0901	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 К=1,020;	км	0,01122	498165		5589		5589	–	6 036
					–		–		–	447	
86	243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 К=1,020;	км	3,468	307513		1066455		1066455	–	1 151 771
					–		–		–	85316	
87	243-105-0503	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 К=1,020;	км	3,519	460164		1619317		1619317	–	1 748 862
					–		–		–	129545	
88	243-105-0506	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х10 (ок)-0,66 К=1,020;	км	0,459	1793443		823190		823190	–	889 045
					–		–		–	65855	
89	243-105-0505	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х6,0 (ок)-0,66 К=1,020;	км	0,4335	1067581		462796		462796	–	499 820
					–		–		–	37024	
90	243-105-0701	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 4х1,5 (ок)-0,66 К=1,020;	км	0,6273	409434		256838		256838	–	277 385
					–		–		–	20547	
91	243-105-0301	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 К=1,020;	км	0,4284	208719		89415		89415	–	96 568
					–		–		–	7153	
92	1121-0301-0101	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами НР=72 %	м	300	568,91	3	170673	900	13950	112301	305 612
					519,41	0,5	155823	150	–	22638	

93	243-142-0111	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 6 мм2 К=1,020;	км	0,306	346158		105924		105924	–	114 398
					–		–		–	8474	
94	261-404-0532	Сжим соединительный (при ответвлении стальных проводов)	100 шт.	0,27	1385		374		374	–	404
					–		–		–	30	
	Раздел 7 Металлопрокат										
95	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	м	53	1014,39	32,27	53763	1710	37025	11246	70 210
					283,53	11,18	15027	593	–	5201	
96	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	15	7408,69	258,75	111130	3881	79909	20728	142 407
					1822,7	96,53	27341	1448	–	10549	
97	1308-0208-0203	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола НР=72 %	м	50	801,55	79,33	40078	3967	22947	10484	54 607
					263,28	27,94	13164	1397	–	4045	
98	1308-0208-0204	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в подливке пола НР=72 %	м	340	567,9	69,96	193086	23786	66014	80211	295 161
					303,78	23,88	103285	8119	–	21864	

Итого по смете 2-1-6	**28 891 026**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	5 874 365
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	756 119
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	300 949
- материалы, изделия и конструкции, тенге	13 481 337
- оборудование, тенге	2 291 047
- накладные расходы, тенге	4 517 789
в т.ч. зарплата, тенге	406 601
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 970 367

Локальная смета № 2-1-7. Связь и домофон

	Раздел 1 Телефонные сети										
1	1310-0603-0120	Муфта соединительная прямая. Монтаж с применением полиуретановых композиций (ВИЛАД) на кабеле емкостью до 4х4 НР=61 %	муфта	1	31884,26	–	31884	–	4512	16697	52 467
					27371,86	–	27372	–	–	3886	
2	1391-0809-093109060207-07	Подключение волоконно-оптического кабеля, количество оптических волокон - 24 шт. НР=0	шт.	1	23312,48	–	23312	–	–	–	25 177
					23312,48	–	23312	–	–	1865	
3	261-302-0436	Муфта оптическая FOSC A8 24C	комплект	1	48865		48865		48865	–	52 774
					–		–		–	3909	
4	1310-0408-0504	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	2	7210,44	–	14421	–	417	8542	24 800
					7002,16	–	14004	–	–	1837	

5	261-921-0135	Коробка распределительная этажная КРЭ-16-1-SC/APC-16/2-0/2-2	шт.	2	22000		44000		44000	–	47 520
					–		–		–	3520	
6	1310-0702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене НР=61 %	шт.	10	1077,57	–	10776	–	116	6503	18 661
					1066,02	–	10660	–	–	1382	
7	261-303-0116	Коробки протяжные КПЭ-01	шт.	10	2400		24000		24000	–	25 920
					–		–		–	1920	
8	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	6436,57	1968,78	6437	1969	123	3716	10 965
					4344,74	815,81	4345	816	–	812	
9	243-901-0213	Бокс кабельный для установки в телефонные распределительные шкафы ШРМ	шт.	1	25053		25053		25053	–	27 057
					–		–		–	2004	
10	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР=72 %	шт.	36	2188,63	–	78791	–	585	56308	145 907
					2172,37	–	78205	–	–	10808	
11	247-214-0301	Розетка сетевая одноместная скрытой установки , IP20	шт.	36	829		29844		29844	–	32 232
					–		–		–	2388	
12	243-503-0105	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013 К=1,020;	км	0,0918	102878		9444		9444	–	10 200
					–		–		–	756	
13	1391-0809-092609060202-02	Подключение волоконно-оптического кабеля, количество оптических волокон - 2 шт. НР=0	шт.	36	5080,93	–	182913	–	–	–	197 546
					5080,93	–	182913	–	–	14633	
14	290-000-0000 (пл)	Оптический пачкорд с аксессуарами FTTH-SC/APC -15 м	шт	8	3100		24800		24800	–	26 784
					–		–		–	1984	
15	290-000-0000 (пл)	Оптический пачкорд с аксессуарами FTTH-SC/APC -20 м	шт	16	4200		67200		67200	–	72 576
					–		–		–	5376	
16	290-000-0000 (пл)	Оптический пачкорд с аксессуарами FTTH-SC/APC -25 м	шт	12	4200		50400		50400	–	54 432
					–		–		–	4032	
17	1121-0101-0203	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР=72 %	м	20	637,64	4,41	12753	88	851	8514	22 968
					590,68	0,55	11814	11	–	1701	
18	241-207-0205	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	м	20	239		4780		4780	–	5 162
					–		–		–	382	
19	1121-0101-0202	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР=72 %	м	70	605,01	3,69	42351	258	1003	29599	77 706
					586,99	0,3	41089	21	–	5756	

20	241-207-0204	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	70	172		12040		12040	–	13 003
					–		–		–	963	
21	1121-0102-0101	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка НР=72 %	м	50	405,35	3,53	20268	177	564	14062	37 076
22	243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	50	390,55 88	0,06	19528 4400	3	– 4400	2746 –	4 752
					–		–		–	352	
23	1121-0102-0102	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 160 мм. Прокладка НР=72 %	м	120	446,19	4,55	53543	546	1352	37221	98 025
24	243-907-0105	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм	м	120	430,37 193	0,43	51644 23160	52	– 23160	7261 –	25 013
					–		–		–	1853	
25	1121-0201-0201	Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах) НР=72 %	м	1710	115,27	0,8	197112	1368	17955	128131	351 262
					103,97	0,1	177789	171	–	26019	
26	1308-0206-2201	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	840	126,61	1,17	106352	983	20311	61550	181 334
					101,26	0,51	85058	428	–	13432	
27	1310-0901-1317	Кабели коаксиальные малогабаритные строительной длины. Испытание электрической прочности изоляции после прокладки НР=61 %	кабель	2	14391,94	5578,62	28784	11157	893	14035	46 245
					8366,84	3137,57	16734	6275	–	3426	
28	1121-0301-0101	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами НР=72 %	м	45	568,91	3	25601	135	2093	16845	45 842
					519,41	0,5	23373	23	–	3396	
29	243-142-0311	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 6 мм2 К=1,020;	км	0,0459	359567		16504		16504	–	17 824
					–		–		–	1320	
	Раздел 2 Телевизионные сети										
30	1310-0601-0102	Антенна Г-образная. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	1	82487,94	–	82488	–	45831	22360	113 236
31	248-101-0103	Антенна эфирная марки DELTA 375 с усилителем	шт.	1	36656,48 27670	–	36656 27670	–	– 27670	8388 –	29 884
					–		–		–	2214	
32	1310-0702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене НР=61 %	шт.	46	1077,57	–	49568	–	531	29913	85 839
					1066,02	–	49037	–	–	6358	
33	243-905-0101	Коробка антенная распределительная, устройство малой емкости типа КАС-1	шт.	1	4142		4142		4142	–	4 473
					–		–		–	331	
34	247-214-0201	Коробка коммуникационная IP20 одноместная скрытой установки телевизионная	шт.	36	395		14220		14220	–	15 358

					–		–		–	1138	
35	261-921-0167	Коробка телевизионная ответвитель на 6 отвода DM36B	шт.	9	5000		45000		45000	–	48 600
					–		–		–	3600	
36	1121-0202-0201	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР=72 %	шт.	126	530,9	0,49	66893	62	15198	37198	112 418
					409,79	0,24	51634	30	–	8327	
37	247-214-0201	Розетка коммуникационная IP20 одноместная скрытой установки телевизионная	шт.	126	395		49770		49770	–	53 752
					–		–		–	3982	
38	243-302-0101	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6 К=1,020;	км	1,683	112896		190004		190004	–	205 204
					–		–		–	15200	
39	243-302-0103	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11 К=1,020;	км	0,0612	220884		13518		13518	–	14 599
					–		–		–	1081	
40	1121-0101-0201	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР=72 %	м	35	513,99	3,58	17990	125	497	12509	32 939
					496,22	0,13	17368	5	–	2440	
41	241-207-0202	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	35	88		3080		3080	–	3 326
					–		–		–	246	
42	1121-0101-0101	Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР=72 %	м	3	569,86	5,35	1710	16	271	1029	2 958
					474,19	1,97	1423	6	–	219	
43	241-101-0106	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,0 мм	м	3	516		1548		1548	–	1 672
					–		–		–	124	
44	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0176	408502		7190		7190	–	7 765
					–		–		–	575	
	Раздел 3 Домофонная сеть										
45	1310-1001-0801	Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	3	8811,75	8,75	26435	26	–	16113	45 952
					8803	1,77	26409	5	–	3404	
46	248-401-0201	Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских типа БУД-485М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF) прим.	шт.	3	20897		62691		62691	–	67 706
					–		–		–	5015	
47	248-401-0608	Блок коммутации домофона БК-401 (БК-100м).	шт.	3	9696		29088		29088	–	31 415
					–		–		–	2327	
48	248-306-0304	Блок питания БПД18/12-1-1	шт.	3	13798		41394		41394	–	44 706
					–		–		–	3312	

49	1308-0103-3001	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования НР=72 %									
			шт.	3	2474,39	459,24	7423	1378	146	4660	13 050
					1966,36	191,01	5899	573	–	967	
50	248-401-0301	Замок электромагнитный типа VIZIT-ML240 прим.	шт.	3	12485		37455		37455	–	40 451
					–		–		–	2996	
51	1308-0103-3001	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования НР=72 %									
			шт.	3	2474,39	459,24	7423	1378	146	4660	13 050
					1966,36	191,01	5899	573	–	967	
52	290-217-9901 (пл)ТОО "Дозор"	Кнопка выхода EXIT 300M									
			шт	3	4390		13170		13170	–	14 224
					–		–		–	1054	
53	1109-0403-0501	Доводчики дверные. Установка НР=69 %									
			шт.	3	1923,05	3,23	5769	10	–	3974	10 522
					1919,82	–	5759	–	–	779	
54	223-502-0106	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 7 класса, на массу дверного полотна до 160 кг	комплект	3	12681		38043		38043	–	41 086
					–		–		–	3043	
55	1310-0302-0206	Статив переговорного пункта. Проверка электрическая и настройка НР=61 %	шт.	55	18809,04	–	1034497	–	–	631043	1 798 783
					18809,04	–	1034497	–	–	133243	
56	248-401-0501	Устройство квартирное переговорное типа УКП-8, с регулировкой громкости вызова	шт.	55	3228		177540		177540	–	191 743
					–		–		–	14203	
57	1121-0201-0201	Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах) НР=72 %	м	1640	115,27	0,8	189043	1312	17220	122886	336 883
					103,97	0,1	170511	164	–	24954	
58	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %									
			м	60	142,35	2,3	8541	138	1548	4977	14 599
					114,25	0,95	6855	57	–	1081	
59	243-303-0412	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5 К=1,020;	км	1,734	71739		124395		124395	–	134 347
					–		–		–	9952	
60	1121-0102-0101	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка НР=72 %	м	450	405,35	3,53	182408	1589	5072	126558	333 683
					390,55	0,06	175748	27	–	24717	
61	243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	450	88		39600		39600	–	42 768
					–		–		–	3168	
62	1121-0101-0101	Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР=72 %	м	60	569,86	5,35	34192	321	5419	20570	59 143

				474,19	1,97	28451	118	–	4381		
63	243-904-0104	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20	м	60	266		15960		15960	–	17 237
					–		–		–	1277	
		Итого по смете 2-1-7					**5 734 601**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 383 986				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					23 036				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					9 358				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 462 622				
		- накладные расходы, тенге					1 440 173				
		в т.ч. зарплата, тенге					129 616				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					424 782				
		Локальная смета № 2-1-8. Технологическая часть									
1	1303-0501-0111	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования НР=61 %	лифт	1	1442478,36	29431,2	1442478	29431	102830	802776	2 424 874
					1310216,69	5810,31	1310217	5810	–	179620	
2	1303-0501-0113	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта высота шахты 29,37 м НР=61 % К=-1,000;	м	-12,85	14990,97	101,28	-192634	-1301	-31269	-97761	-313 627
					12456,31	15,55	-160064	-200	–	-23232	
3	516-101-0201 (об)	Лифт пассажирский энергосберегающий, грузоподъемность 630 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная ГОСТ 22011-95	комплект	1	10612528		10612528		–	–	10 612 528
					–		–		10612528	–	
4	1308-0305-1202	Электроплита. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	45	4465,15	120,41	200932	5418	–	142415	370 815
					4344,74	50,81	195513	2286	–	27468	
5	513-301-0101 (об)	Плита газовая бытовая напольная отдельно стоящая четырехгорелочная с духовым шкафом	шт.	45	103946		4677570		–	–	4 677 570
					–		–		4677570	–	
		Итого по смете 2-1-8.					**17 772 160**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 345 666				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					33 548				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					7 896				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					71 561				
		- оборудование, тенге					15 290 098				
		- накладные расходы, тенге					847 430				
		в т.ч. зарплата, тенге					76 269				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					183 856				
		Итого по акту:					**756 541 829**				

	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	121 301 993
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	19 453 514
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	6 419 953
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	421 760 167
	- оборудование, тенге	27 832 202
	- накладные расходы, тенге	112 215 471
	в т.ч. зарплата, тенге	10 099 394
	- сметная прибыль (8 %), тенге	53 978 483
	Всего	**756 541 829**
	Временные здания и сооружения (0,9 %)	6 558 387
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям (1,734 %)	12 749 547
	Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска (зона повышенного радиационного риска)	7 747 484
	Непредвиденные работы и затраты (2%)	**14 960 351**
	Итого в текущих ценах	**798 557 598**
	Итого по акту:	**798 557 598**
	НДС 12%	95 826 912
	Итого по акту:	**894 384 510**

Заказчик:
ТОО "ЕвроТехСтрой-2003" Халиков Д.Г.

Подрядчик:
ТОО "ЕвроТехСтрой-2003" Халиков Д.Г.

Технический надзор:
Директор ТОО "Технология качества"
Сулейменов Д.С.

М.П.

Авторский надзор:
Директор ТОО «Лучеза»
Чубарова О.А.

М.П.