Заказчик: ТОО «ЕвроТехСтрой-2003»
область Абай, г. Семей, переулок Павлова, 30
БИН 030540011950

Форма 2В

Исполнитель: ТОО "ЕвроТехСтрой-2003"
Область Абай, г.Семей, ПЕРЕУЛОК ПАВЛОВА, 30
БИН/ИИН 030540011950 БИК TSESKZKA ИИК KZ51998VTB0000698545 Акционерное общество "First Heartland Jusan Bank"
Наименование стройки: Строительство жилого многоквартирного дома с паркингом по ул. Богенбай батыра, 120 г.Семей, область Абай
Наименование объекта: Строительство жилого многоквартирного дома с паркингом по ул. Богенбай батыра, 120 г.Семей, область Абай

Акт приемки выполненных работ №1
от 01.04.2024г.

Строительство жилого многоквартирного дома с паркингом по ул. Богенбай батыра, 120 г.Семей, область Абай

Составлена в текущих ценах с 01.10.2022 г.

№ п/п	Ширф норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Земляные работы											
1	1101-0104-0702	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) НР=72%	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	1300	2,11	2,11	2 743	2 743	-	590,00	3 600,00
					-	0,63	-	819	-	267,00	
2	1101-0101-0344	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72%	м3 грунта	2988,94	201,68	201,68	602 809	602 809	-	110 357,00	770 219,00
					-	51,28	-	153 273	-	57 053,00	
3	1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР=72%	м3 грунта	1778,9297	29,11	29,11	51 785	51 785	-	11 169,00	67 990,00
					-	8,72	-	15 512	-	5 036,00	

4	1101-0205-0108	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м НР=72%	м3 грунта	89,6682	4 094,64	-	367 159	-	-	264 354,00	682 034,00

					4 094,64	-	367 159,00	-	-	50 521,00	
5	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72%	м3 грунта	89,6682	1 246,10	-	111 736	-	-	80 450,00	207 561,00
					1 246,10	-	111 736,00	-	-	15 375,00	
6	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72%	м3 уплотненного грунта	89,6682	108,31	108,31	9 712	9 712	-	3 252,00	14 001,00
					-	50,37	-	4 517	-	1 037,00	

Итого по разделу 1 **1 745 405**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 478 895
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 667 049
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 174 121
- накладные расходы, тенге 470 172
- сметная прибыль (8 %), тенге 129 289

Раздел 2 Фундаменты

2.1 Фундаментная плита

7	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91%	м3	108	25 822,39	1 424,87	2 788 818	153 886	2 438 977	212 511,00	3 241 435,00
					1 814,40	347,91	195 955,00	37 574	-	240 106,00	
8	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР=91%	м3	531	33 776,53	2 195,13	17 935 337	1 165 614	15 243 236	1 659 870,00	21 162 824,00
					2 874,74	560,35	1 526 487,00	297 546	-	1 567 617,00	
9	1106-0301-0702	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм НР=91%	т	115,194	23 216,83	1 135,63	2 674 440	130 818	44 234	2 320 432,00	5 394 462,00
					21 697,20	438,72	2 499 387,00	50 538	-	399 590,00	
10	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	115,194	329 247,00	-	37 927 279	-	37 927 279	-	40 961 461,00
					-	-	-	-	-	3 034 182,00	

11	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91%	т	5,51348	28 281,04	1 542,88	155 927	8 507	2 117	134 978,00	314 177,00
					26 354,16	548,40	145 303,00	3 024	-	23 272,00	
12	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (обрамление плиты)	1 т	1,29749	329 247,00	-	427 194	-	427 194	-	461 370,00

					-	-	-	-	-	34 176,00	
13	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 ммт(фиксатор)	1 т	1,24159	376 202,00	-	467 088	-	467 088	-	504 455,00
					-	-	-	-	-	37 367,00	
14	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,08976	349 794,00	-	31 398	-	31 398	-	33 910,00
					-	-	-	-	-	2 512,00	
15	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	2,88464	329 247,00	-	949 759	-	949 759	-	1 025 740,00
					-	-	-	-	-	75 981,00	
2.2 Ленточные фундаменты											
16	1107-0501-0101	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	94	2 290,20	1 539,41	215 279	144 705	70 574	41 134,00	276 926,00
					-	370,84	-	34 859	-	20 513,00	
17	1107-0501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	241	2 639,78	1 509,49	636 187	363 787	272 400	103 412,00	798 767,00
					-	363,64	-	87 637	-	59 168,00	
18	1107-0501-0103	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	49	3 233,24	1 922,90	158 429	94 222	64 207	26 784,00	200 030,00
					-	463,23	-	22 698	-	14 817,00	
19	1107-0501-0104	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	280	5 336,13	3 372,55	1 494 116	944 314	549 802	268 433,00	1 903 553,00
					-	812,45	-	227 486	-	141 004,00	
20	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	1 м3	346,608	33 903,00	-	11 751 051	-	11 751 051	-	12 691 135,00
					-	-	-	-	-	940 084,00	
21	1106-0101-0119	Монолитные участки бетонные. Устройство НР=91%	м3	5,4	24 142,06	1 744,85	130 367	9 422	120 945	2 148,00	143 116,00
					-	437,09	-	2 360	-	10 601,00	

22	1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР=1%	металлических изделий	1,37459	554 699,47	3 046,07	762 485	4 187	626 425	1 832,00	825 462,00
					95 936,40	1 036,26	131 873,00	1 424	-	61 145,00	
23	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	1 т	1,37459	331 233,00	-	455 310	-	455 310	-	491 735,00
					-	-	-	-	-	36 425,00	
24	1108-0101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом НР=93%	м2 поверхности	131,16	1 094,92	16,04	143 610	2 104	141 506	937,00	156 111,00
					-	7,68	-	1 007	-	11 564,00	

25	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93%	м2 поверхности	655,8	1 183,06	25,53	775 851	16 743	496 342	246 714,00	1 104 370,00
					400,68	3,84	262 766,00	2 518	-	81 805,00	

Итого по разделу 2 **91 691 039**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 4 761 771
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 3 038 309
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 768 671
- материалы, изделия и конструкции, тенге 72 079 844
- накладные расходы, тенге 5 019 185
- сметная прибыль (8 %), тенге 6 791 929

Раздел 3 Плиты перекрытия на отм.-1,02

3.1 Сборные плиты

26	1107-0505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118%	шт. сборных конструкций	60	10 731,04	1 664,80	643 862	99 888	253 973	372 921,00	1 098 126,00
					4 833,36	433,88	290 002,00	26 033	-	81 343,00	
27	1107-0505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118%	шт. сборных конструкций	2	8 488,96	1 264,15	16 978	2 528	7 041	9 505,00	28 602,00
					3 704,40	322,78	7 409,00	646	-	2 119,00	

28	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	1 м2	643,1826	10 572,00	-	6 799 726	-	6 799 726	-	7 343 704,00
					-	-	-	-	-	543 978,00	
29	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91%	т	0,03856	1 380 719,55	1 817,55	53 241	70	39 703	12 284,00	70 767,00
					349 272,00	814,29	13 468,00	31	-	5 242,00	

3.2 Монолитные участки УМ1

30	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91% Коб =2	м3	1,24	72 335,17	2 382,05	89 696	2 954	55 056	29 517,00	128 750,00
					25 552,80	605,89	31 685,00	751	-	9 537,00	
31	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	1 т	0,11968	331 233,00	-	39 642	-	39 642	-	42 813,00
					-	-	-	-	-	3 171,00	

3.3 Монолитные участки УМ2											
32	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91% Коб =2	м3	1,24	72 335,17 25 552,80	2 382,05 605,89	89 696 31 685,00	2 954 751	55 056 -	29 517,00 9 537,00	128 750,00
33	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	1 т	0,1172	331 233,00 -	- -	38 821 -	- -	38 821 -	- 3 106,00	41 927,00
3.4 Монолитные участки УМ3											
34	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91% Коб =2	м3	1,92	72 335,17 25 552,80	2 382,05 605,89	138 884 49 061,00	4 574 1 163	85 249 -	45 704,00 14 767,00	199 355,00
35	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	1 т	0,15044	331 233,00 -	- -	49 831 -	- -	49 831 -	- 3 986,00	53 817,00
3.5 Монолитные участки УМ4											

36	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91% Коб =2	м3	2,86	72 335,17 25 552,80	2 382,05 605,89	206 879 73 081,00	6 813 1 733	126 985 -	68 081,00 21 997,00	296 957,00
37	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	1 т	0,18776	331 233,00 -	- -	62 192 -	- -	62 192 -	- 4 975,00	67 167,00

Итого по разделу 3	**9 500 735**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	496 391
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	119 781
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	31 108
- материалы, изделия и конструкции, тенге	7 613 275
- накладные расходы, тенге	567 529
- сметная прибыль (8 %), тенге	703 758

Раздел 4 Перемычки (подвал)

38	1107-0104-0303	Перемычки массой до 1,5 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т НР=118%	шт. сборных конструкций	27	4 464,18	2 414,41	120 533	65 189	3 906	79 527,00	216 065,00
					1 905,12	591,05	51 438,00	15 958	-	16 005,00	
39	222-202-0101	Прогон прямоугольного сечения ПРГ с несущей способностью 4 кН/м ГОСТ 13015-2012	1 м3	14,4	281 905,00	-	4 059 432	-	4 059 432	-	4 384 187,00
					-	-	-	-	-	324 755,00	
40	1107-0512-0111	Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	18	2 853,66	75,25	51 366	1 355	17 307	38 984,00	97 578,00
					1 816,92	18,42	32 705,00	332	-	7 228,00	
41	222-203-0105	Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП 6.4	1 шт.	18	10 174,00	-	183 132	-	183 132	-	197 783,00
					-	-	-	-	-	14 651,00	
42	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР=118%	шт. сборных конструкций	88	891,61	-	78 462	-	56 754	33 566,00	120 990,00
					246,68	76,57	21 708,00	6 738	-	8 962,00	

43	222-102-0105	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	1 м3	2,042	136 838,00	-	279 423	-	279 423	-	301 777,00
					-	-	-	-	-	22 354,00	

Итого по разделу 4 **5 318 380**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 105 851
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 66 544
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 23 028
- материалы, изделия и конструкции, тенге 4 599 954
- накладные расходы, тенге 152 077
- сметная прибыль (8 %), тенге 393 955

Раздел 5 Плиты перекрытия на отм.-0,3

5.1 Сборные плиты

44	1107-0505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118%	шт. сборных конструкций	67	10 731,04	1 664,80	718 980	111 542	283 603	416 428,00	1 226 241,00
					4 833,36	433,88	323 835,00	29 070	-	90 833,00	
45	1107-0505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118%	шт. сборных конструкций	2	8 488,96	1 264,15	16 978	2 528	7 041	9 505,00	28 602,00
					3 704,40	322,78	7 409,00	646	-	2 119,00	

46	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	1 м2	703,5924	10 572,00	-	7 438 379	-	7 438 379	-	8 033 449,00
					-	-	-	-	-	595 070,00	
47	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91%	т	0,05424	1 380 719,55	-	74 890	-	55 946	17 280,00	99 544,00
					349 272,00	814,29	18 945,00	44	-	7 374,00	
5.2 Монолитные участки УМ1											
48	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91% Коб =2	м3	1,24	72 335,17	2 382,05	89 696	2 954	55 056	29 517,00	128 750,00
					25 552,80	605,89	31 685,00	751	-	9 537,00	

49	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	1 т	0,11968	331 233,00	-	39 642	-	39 642	-	42 813,00
					-	-	-	-	-	3 171,00	
5.3 Монолитные участки УМ2											
50	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91% Коб =2	м3	1,24	72 335,17	2 382,05	89 696	2 954	55 056	29 517,00	128 750,00
					25 552,80	605,89	31 685,00	751	-	9 537,00	
51	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	1 т	0,1172	331 233,00	-	38 821	-	38 821	-	41 927,00
					-	-	-	-	-	3 106,00	
5.4 Монолитные участки УМ3											
52	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91% Коб =2	м3	1,92	72 335,17	2 382,05	138 884	4 574	85 249	45 704,00	199 355,00
					25 552,80	605,89	49 061,00	1 163	-	14 767,00	
53	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	1 т	0,15044	331 233,00	-	49 831	-	49 831	-	53 817,00
					-	-	-	-	-	3 986,00	
5.5 Монолитные участки УМ4											
54	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91% Коб =2	м3	2,86	72 335,17	2 382,05	206 879	6 813	126 985	68 081,00	296 957,00

					25 552,80	605,89	73 081,00	1 733	-	21 997,00	
55	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	1 т	0,18776	331 233,00	-	62 192	-	62 192	-	67 167,00
					-	-	-	-	-	4 975,00	

Итого по разделу 5 **10 347 372**

в том числе

8

- зарплата рабочих-строителей, тенге 535 701
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 131 365
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 34 158
- материалы, изделия и конструкции, тенге 8 297 800
- накладные расходы, тенге 616 032
- сметная прибыль (8 %), тенге 766 472

Раздел 6 Стены

56	1108-0201-0101	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м толщ.640 мм НР=93%	м3 кладки	16,5	44 754,22	4 039,88	738 445	66 658	519 085	157 796,00	967 940,00
					9 254,63	1 028,59	152 701,00	16 972	-	71 699,00	
57	1108-0201-0107	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м 380 мм НР=93%	м3 кладки	16,14	46 902,42	4 039,88	757 005	65 204	550 089	147 232,00	976 576,00
					8 780,22	1 028,59	141 713,00	16 601	-	72 339,00	

Итого по разделу 6 **1 944 516**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 294 414
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 131 862
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 33 573
- материалы, изделия и конструкции, тенге 1 069 174
- накладные расходы, тенге 305 028
- сметная прибыль (8 %), тенге 144 038

Раздел 7 Приямок

58	1114-0101-0901	Приямки монолитные бетонные прямоугольные в каналах навозоудаления. Устройство НР=99%	м3 бетона	0,75	34 789,61	119,26	26 092	89	21 373	4 620,00	33 169,00
					6 172,98	49,65	4 630,00	37	-	2 457,00	
59	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91%	м3	0,17	25 317,49	1 424,87	4 304	242	3 753	334,00	5 009,00

					1 814,40	347,91	308,00	59	-	371,00	

60	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93%	м2 поверхности	3,52	1 183,06 400,68	25,53 3,84	4 164 1 410,00	90 14	2 664 -	1 324,00 439,00	5 927,00
61	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91%	т	0,01944	28 281,04 26 354,16	1 542,88 548,40	550 512,00	30 11	7 -	476,00 82,00	1 108,00
62	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,01192	349 794,00 -	- -	4 170 -	- -	4 170 -	- 334,00	4 504,00
63	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	1 т	0,0056	331 233,00 -	- -	1 855 -	- -	1 855 -	- 148,00	2 003,00
64	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,00192	376 202,00 -	- -	722 -	- -	722 -	- 58,00	780,00
65	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91%	т	0,01334	351 089,55 349 272,00	1 817,55 814,29	4 684 4 659,00	24 11	- -	4 250,00 715,00	9 649,00
66	222-509-1004	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	1 т	0,01334	974 934,00 -	- -	13 006 -	- -	13 006 -	- 1 040,00	14 046,00
67	1113-0301-0501	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ПФ-020 за один раз НР=69%:К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2	0,76	246,48 132,93	5,94 0,76	187 101,00	5 1	82 -	70,00 21,00	278,00
68	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%	м2	0,76	115,00 64,28	2,97 0,38	87 49,00	2 -	36 -	34,00 10,00	131,00

	Итого по разделу 7				**76 604**						
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге			11 669						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге			482						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			133						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге			47 667						
		- накладные расходы, тенге			11 108						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			5 675						
Раздел 8 Отмостка											
69	1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94%	м3 подстилающего слоя	10,75	15 997,87	2 463,84	171 977	26 486	94 151	58 924,00	249 373,00
					4 775,76	1 055,45	51 339,00	11 346	-	18 472,00	
70	1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР=91%	м3	12,22	25 305,25	1 424,87	309 230	17 412	269 646	24 045,00	359 937,00
					1 814,40	347,91	22 172,00	4 251	-	26 662,00	
	Итого по разделу 8				**609 310**						
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге			73 511						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге			43 898						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			15 597						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге			363 797						
		- накладные расходы, тенге			82 969						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			45 134						
	Итого по смете				**121 233 361**						
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге			6 758 203						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге			4 199 290						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			1 080 389						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге			94 071 512						
		- накладные расходы, тенге			7 224 100						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			8 980 250						
Раздел 1 Стены											
1	1108-0201-1703	Стены трехслойные кирпичные с облицовкой и утеплением, толщина кладки несущей части 380 мм, облицовки 120 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93%	м3 кладки	764,16	51 631,64	2 743,65	39 454 834	2 096 588	28 098 966	9 088 452,00	52 426 749,00

					12 116,94	671,65	9 259 281,00	513 248	-	3 883 463,00	
2	234-101-0202	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	1 м3	126,1	19 969,00	-	2 518 091	-	2 518 091	-	2 719 538,00
					-	-	-	-	-	201 447,00	
3	1108-0201-0107	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м толщ. 380мм НР=93%	м3 кладки	287,94	46 902,42	4 039,88	13 505 083	1 163 243	9 813 663	2 626 645,00	17 422 266,00
					8 780,22	1 028,59	2 528 177,00	296 172	-	1 290 538,00	
4	1108-0201-0107	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м 250 мм НР=93%	м3 кладки	146,04	45 471,31	4 039,88	6 640 630	589 984	4 768 383	1 332 205,00	8 610 662,00
					8 780,22	1 028,59	1 282 263,00	150 215	-	637 827,00	

5	1108-0201-0108	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м вентканалы НР=93%	м3 кладки	49	48 735,17	3 268,64	2 388 023	160 163	1 807 414	429 054,00	3 042 443,00
					8 580,52	834,76	420 445,00	40 903	-	225 366,00	
6	1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР=93%	т металлических изделий	38,59888	98 982,47	3 046,07	3 820 612	117 575	-	3 481 023,00	7 885 766,00
					95 936,40	1 036,26	3 703 038,00	39 998	-	584 131,00	
7	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	38,59888	455 717,00	-	17 590 166	-	17 590 166	-	18 997 379,00
					-	-	-	-	-	1 407 213,00	
8	1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки (вентканалы) НР=93%	т металлических изделий	0,242	98 982,47	-	23 954	-	737	21 825,00	49 441,00
					95 936,40	1 036,26	23 217,00	251	-	3 662,00	
9	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,242	455 717,00	-	110 284	-	110 284	-	119 107,00
					-	-	-	-	-	8 823,00	
10	1110-0102-0204	Стены. Устройство фронтонов НР=90%	м2 фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	133	6 371,51	42,19	847 411	5 611	696 553	133 134,00	1 058 989,00
					1 092,08	20,15	145 247,00	2 680	-	78 444,00	
11	1107-0512-0109	Плиты парапета массой до 0,5 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	22	2 242,62	1 171,42	49 338	25 771	8 205	29 017,00	84 623,00
					698,26	419,49	15 362,00	9 229	-	6 268,00	
12	225-202-1103	Плита перекрытия лотков П под расчетную нагрузку 5 тс/м2 ГОСТ 13015-2012 Коб =22	1 м3	0,8448	116 456,00	-	98 382	-	98 382	-	106 253,00
					-	-	-	-	-	7 871,00	

13	1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство парапета НР=92%	м2 покрытия	10,56	1 614,08	18,49	17 045	195	365	15 216,00	34 842,00
					1 561,03	5,18	16 484,00	55	-	2 581,00	

Итого по разделу 1 **112 558 058**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 17 393 514

2

- затраты на эксплуатацию машин, тенге 4 159 130
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 1 052 751
- материалы, изделия и конструкции, тенге 65 511 208
- накладные расходы, тенге 17 156 571
- сметная прибыль (8 %), тенге 8 337 634

Раздел 2 Перегородки

14	1108-0401-0305	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93%	м2 перегородок (за вычетом проемов)	575	6 694,24	371,84	3 849 188	213 808	2 190 526	1 393 275,00	5 661 860,00
					2 512,79	92,68	1 444 854,00	53 291	-	419 397,00	
15	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)	392,5	6 927,01	371,84	2 718 851	145 947	1 586 634	951 062,00	3 963 506,00
					2 512,79	92,68	986 270,00	36 377	-	293 593,00	
16	1106-0101-0115	Фундаменты под перегородки. Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР=91%	м3	1,94	27 194,25	2 195,13	52 757	4 259	42 921	6 064,00	63 527,00
					2 874,74	560,35	5 577,00	1 087	-	4 706,00	
17	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,00537	376 202,00	-	2 020	-	2 020	-	2 182,00
					-	-	-	-	-	162,00	
18	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,0319	349 794,00	-	11 158	-	11 158	-	12 051,00
					-	-	-	-	-	893,00	

Итого по разделу 2 **9 703 126**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 2 436 701
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 364 014
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 90 755
- материалы, изделия и конструкции, тенге 3 833 260
- накладные расходы, тенге 2 350 401

- сметная прибыль (8 %), тенге 718 751

3

Раздел 3 Ограждение балкона

19	1108-0401-0303	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93%	м2 перегородок (за вычетом проемов)	130,83333	9 411,05	371,84	1 231 279	48 649	806 174	361 381,00	1 720 073,00
					2 877,37	92,68	376 456,00	12 126	-	127 413,00	
20	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,01064	455 717,00	-	4 849	-	4 849	-	5 237,00
					-	-	-	-	-	388,00	
21	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	1 т	0,05544	1 004 968,00	-	55 715	-	55 715	-	60 172,00
					-	-	-	-	-	4 457,00	
22	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	1 т	0,02034	959 622,00	-	19 519	-	19 519	-	21 080,00
					-	-	-	-	-	1 561,00	
23	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%	м2	3,16	115,00	2,97	363	9	151	141,00	544,00
					64,28	0,38	203,00	1	-	40,00	
24	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69%:К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2	3,16	191,34	4,33	605	14	353	165,00	832,00
					75,15	0,76	237,00	2	-	62,00	

Итого по разделу 3 **1 807 938**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 376 896
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 48 672
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 12 129
- материалы, изделия и конструкции, тенге 886 761
- накладные расходы, тенге 361 687
- сметная прибыль (8 %), тенге 133 921

Раздел 8 Окна

4

8.1 ОК1

25	1110-0501-0106	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых ОК-1 НР=90% Коб =6	м2	10,8	3 188,27	226,53	34 433	2 447	17 269	14 399,00	52 739,00
					1 362,74	118,62	14 718,00	1 281	-	3 907,00	
26	223-102-0506	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка Коб =6	1 м2	10,8	38 100,00	-	411 480	-	411 480	-	444 398,00
					-	-	-	-	-	32 918,00	
8.2 ОК2											
27	1110-0501-0106	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых ОК-2 НР=90% Коб =74	м2	199,8	3 188,27	226,53	637 016	45 261	319 480	266 378,00	975 666,00
					1 362,74	118,62	272 275,00	23 700	-	72 272,00	
28	223-102-0506	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка Коб =74	1 м2	199,8	38 100,00	-	7 612 380	-	7 612 380	-	8 221 370,00
					-	-	-	-	-	608 990,00	
8.3 ОК3											
29	1110-0501-0105	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых ОК-3 НР=90% Коб =40	м2	71,28	4 226,46	229,25	301 262	16 341	152 619	126 681,00	462 178,00
					1 856,09	118,62	132 302,00	8 455	-	34 235,00	
30	223-102-0506	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка Коб =40	1 м2	64,64	38 100,00	-	2 462 784	-	2 462 784	-	2 659 807,00
					-	-	-	-	-	197 023,00	

8.4 ОК4

31	1110-0501-0101	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих ОК-4 НР=90% Коб =14	м2	11,76	4 671,01	223,00	54 931	2 622	25 180	25 655,00	87 033,00
					2 306,89	117,01	27 129,00	1 376	-	6 447,00	
32	223-102-0401	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой Коб =14	1 м2	11,76	23 077,00	-	271 386	-	271 386	-	293 097,00
					-	-	-	-	-	21 711,00	
8.5 ОК5											
33	1110-0501-0102	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих ОК-5 НР=90% Коб =2	м2	28,8	3 303,67	222,92	95 146	6 420	43 831	43 439,00	149 672,00
					1 558,85	117,01	44 895,00	3 370	-	11 087,00	
34	223-102-0404	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой Коб =2	1 м2	28,8	26 459,00	-	762 019	-	762 019	-	822 981,00
					-	-	-	-	-	60 962,00	
8.6 ОК6											
35	1110-0501-0102	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих ОК-6 НР=90% Коб =2	м2	9,9	3 303,67	222,92	32 706	2 207	15 067	14 932,00	51 449,00
					1 558,85	117,01	15 433,00	1 158	-	3 811,00	
36	223-102-0404	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой Коб =2	1 м2	9,9	26 459,00	-	261 944	-	261 944	-	282 900,00
					-	-	-	-	-	20 956,00	
8.7 ОК7											
37	1110-0501-0106	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых ОК-7 НР=90% Коб =2	м2	5,1	3 188,27	226,53	16 260	1 155	8 155	6 800,00	24 905,00
					1 362,74	118,62	6 950,00	605	-	1 845,00	

38	223-102-0506	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка Коб =2	1 м2	5,1	38 100,00	-	194 310	-	194 310	-	209 855,00
					-	-	-	-	-	15 545,00	
8.8 Витраж В-1											
39	1110-0501-0501	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ НР=90% Коб =2	м2	7	2 304,26	3,23	16 130	23	4 544	10 408,00	28 661,00
					1 651,93	-	11 564,00	-	-	2 123,00	
40	223-102-0404	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой Коб =2	1 м2	7	26 459,00	-	185 213	-	185 213	-	200 030,00
					-	-	-	-	-	14 817,00	
41	1110-0501-0201	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей НР=90% Коб =2	м2	6	2 555,21	232,02	15 331	1 392	5 425	8 311,00	25 533,00
					1 418,97	120,06	8 514,00	720	-	1 891,00	
42	223-203-0503	Блок дверной наружный из ПВХ профилей остекленный, с заполнением двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПН 24-12, однопольный Коб =2	1 м2	6	55 522,00	-	333 132	-	333 132	-	359 783,00
					-	-	-	-	-	26 651,00	
8.9 Подоконники											
43	1110-0501-0402	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м НР=90%	м	168,6	4 990,15	13,79	841 339	2 325	781 124	53 145,00	966 043,00
					343,36	6,88	57 890,00	1 160	-	71 559,00	
8.10 Сливы											
44	1115-0108-1902	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР=80%	м	741,7	2 208,47	5,27	1 638 022	3 909	1 148 241	389 678,00	2 189 916,00
					655,08	1,65	485 873,00	1 224	-	162 216,00	

Итого по разделу 8 **18 508 016**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 077 543
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 84 102

		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			43 049						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге			15 015 583						
		- накладные расходы, тенге			959 826						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			1 370 966						
Раздел 9 Двери											
45	1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах НР=69% Коб =30	м2	63	4 071,81	62,39	256 524	3 931	41 059	147 213,00	436 036,00
					3 357,69	28,86	211 534,00	1 818	-	32 299,00	
46	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный Коб =30	1 м2	63	55 181,00	-	3 476 403	-	3 476 403	-	3 754 515,00
					-	-	-	-	-	278 112,00	
47	1110-0501-0301	Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей НР=90% Коб =40	м2	65,32	5 138,39	235,80	335 640	15 402	179 864	133 536,00	506 710,00
					2 149,00	122,47	140 373,00	8 000	-	37 534,00	
48	223-204-0206	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99 БП 22-12 Коб =40	1 м2	65,32	38 427,00	-	2 510 052	-	2 510 052	-	2 710 856,00
					-	-	-	-	-	200 804,00	
	Итого по разделу 9				**7 408 117**						
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге			351 907						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге			19 333						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			9 818						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге			6 207 378						
		- накладные расходы, тенге			280 749						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			548 749						
Раздел 10 Лестничные клетки в осях 3-7											
10.1 Лестничная клетка											
49	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118%	шт. сборных конструкций	18	5 516,53	2 091,03	99 298	37 639	37 839	37 621,00	147 873,00
					1 323,34	447,89	23 820,00	8 062	-	10 954,00	
50	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	1 м2	132,6336	10 572,00	-	1 402 202	-	1 402 202	-	1 514 378,00
					-	-	-	-	-	112 176,00	
51	1107-0518-0101	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию НР=118%	м ступеней	178,5	141,89	73,66	25 327	13 148	12 179	6 966,00	34 876,00

					-	33,07	-	5 903	-	2 583,00	
52	222-301-0101	Ступени основные ГОСТ 8717-2016	1 м	178,5	6 870,00	-	1 226 295	-	1 226 295	-	1 324 399,00
					-	-	-	-	-	98 104,00	
53	1109-0302-0401	Косоуры. Монтаж НР=69%	т конструкций	1,76834	17 177,61	12 647,12	30 376	22 364	8 011	5 213,00	38 436,00
					-	4 272,34	-	7 555	-	2 847,00	
54	222-503-0101	Косоуры	1 т	1,76834	981 243,00	-	1 735 171	-	1 735 171	-	1 873 985,00
					-	-	-	-	-	138 814,00	
55	1109-0301-0212	Лобовая балка. Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж НР=69%	т конструкций	1,27115	43 014,90	37 203,40	54 678	47 291	7 387	7 484,00	67 135,00
					-	8 532,34	-	10 846	-	4 973,00	
56	214-203-0203	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П	1 т	1,27115	558 023,00	-	709 331	-	709 331	-	766 077,00
					-	-	-	-	-	56 746,00	
57	1106-0101-0101	Бетонный участок в месте опирания косоура. Устройство НР=91%	м3	0,27	27 186,13	1 424,87	7 340	385	6 466	531,00	8 501,00
					1 814,40	347,91	490,00	94	-	630,00	

58	1109-0304-0101	Ограждения. Монтаж НР=69%	т конструкций	0,46329	48 841,30	32 734,35	22 628	15 165	7 462	3 862,00	28 609,00
					-	12 081,65	-	5 597	-	2 119,00	
59	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	1 т	0,46329	1 004 968,00	-	465 592	-	465 592	-	502 839,00
					-	-	-	-	-	37 247,00	
60	1110-0212-0201	Площадки лестничные. Ограждение перилами НР=90%	м перил	37	108,85	58,63	4 027	2 169	1 858	877,00	5 296,00
					-	26,32	-	974	-	392,00	
61	217-205-0115	Перила пустотелые из древесно-полимерного композита шириной 100 мм, толщиной 50 мм	1 м	37	2 265,00	-	83 805	-	83 805	-	90 509,00
					-	-	-	-	-	6 704,00	
10.2 Монолитный участок МУ-1											
62	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91% Коб =5	м3	0,45	78 980,38	2 382,05	35 541	1 072	22 970	10 713,00	49 954,00
					25 552,80	605,89	11 499,00	273	-	3 700,00	
63	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91% Коб =5	т	0,0838	28 281,04	1 542,88	2 370	129	32	2 051,00	4 775,00
					26 354,16	548,40	2 208,00	46	-	354,00	

64	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм Коб =5	1 т	0,079	349 794,00	-	27 634	-	27 634	-	29 845,00
					-	-	-	-	-	2 211,00	
65	214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм Коб =5	1 т	0,0048	379 988,00	-	1 824	-	1 824	-	1 970,00
					-	-	-	-	-	146,00	
10.3 Монолитный участок МУ-2											
66	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91%	м3	0,52	78 980,38	2 382,05	41 070	1 239	26 544	12 378,00	57 724,00
					25 552,80	605,89	13 287,00	315	-	4 276,00	

67	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91%	т	0,05756	28 281,04	1 542,88	1 628	89	22	1 410,00	3 281,00
					26 354,16	548,40	1 517,00	32	-	243,00	
68	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,05756	349 794,00	-	20 134	-	20 134	-	21 745,00
					-	-	-	-	-	1 611,00	
10.4 Монолитный участок МУ-3											
69	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91%	м3	0,16	78 980,38	2 382,05	12 637	381	8 167	3 808,00	17 761,00
					25 552,80	605,89	4 088,00	97	-	1 316,00	
70	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91%	т	0,02724	28 281,04	1 542,88	770	42	10	667,00	1 552,00
					26 354,16	548,40	718,00	15	-	115,00	
71	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,02568	349 794,00	-	8 983	-	8 983	-	9 702,00
					-	-	-	-	-	719,00	
72	214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,00156	379 988,00	-	593	-	593	-	640,00
					-	-	-	-	-	47,00	

10.5 Крепежный элемент и замоноличивание.											
73	1106-0301-0401	Закладные детали. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР=91% Коб =44	т	0,04092	494 698,45	3 109,45	20 243	127	-	18 357,00	41 688,00
					491 589,00	1 395,53	20 116,00	57	-	3 088,00	
74	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций Коб =44	1 т	0,04092	959 622,00	-	39 268	-	39 268	-	42 409,00
					-	-	-	-	-	3 141,00	

Итого по разделу 10 **6 685 959**

в том числе

11

- зарплата рабочих-строителей, тенге 77 743
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 141 240
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 39 866
- материалы, изделия и конструкции, тенге 5 859 778
- накладные расходы, тенге 111 938
- сметная прибыль (8 %), тенге 495 256

Раздел 11 Лестничные клетки в осях 9-13											
75	1106-0301-0401	Закладные детали. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР=91% Коб =44	т	0,04092	494 698,45	-	20 243	-	127	18 357,00	41 688,00
					491 589,00	1 395,53	20 116,00	57	-	3 088,00	
76	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций Коб =44	1 т	0,04092	959 622,00	-	39 268	-	39 268	-	42 409,00
					-	-	-	-	-	3 141,00	
77	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91%	м3	0,16	78 980,38	-	12 637	-	8 548	3 808,00	17 761,00
					25 552,80	605,89	4 088,00	97	-	1 316,00	
78	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91%	т	0,02724	28 281,04	-	770	-	52	667,00	1 552,00
					26 354,16	548,40	718,00	15	-	115,00	
79	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,02568	349 794,00	-	8 983	-	8 983	-	9 702,00

					-	-	-	-	-	719,00	
80	214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,00156	379 988,00	-	593	-	593	-	640,00
					-	-	-	-	-	47,00	
81	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91%	м3	0,52	78 980,38	-	41 070	-	27 782	12 378,00	57 724,00
					25 552,80	605,89	13 287,00	315	-	4 276,00	

82	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91%	т	0,05756	28 281,04	-	1 628	-	111	1 410,00	3 281,00
					26 354,16	548,40	1 517,00	32	-	243,00	
83	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,05756	349 794,00	-	20 134	-	20 134	-	21 745,00
					-	-	-	-	-	1 611,00	
84	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	8	4 545,19	-	36 362	-	36 362	2 556,00	42 031,00
					-	270,77	-	2 166	-	3 113,00	
85	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	1 м2	46,4136	10 572,00	-	490 685	-	490 685	-	529 940,00
					-	-	-	-	-	39 255,00	
86	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118%	шт. сборных конструкций	10	4 262,22	-	42 622	-	32 506	14 698,00	61 906,00
					1 011,66	233,93	10 117,00	2 339	-	4 586,00	
87	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	1 м2	44,402	10 572,00	-	469 418	-	469 418	-	506 971,00
					-	-	-	-	-	37 553,00	
88	1107-0518-0101	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию НР=118%	м ступеней	178,5	141,89	-	25 327	-	25 327	6 966,00	34 876,00
					-	33,07	-	5 903	-	2 583,00	
89	222-301-0101	Ступени основные ГОСТ 8717-2016	1 м	178,5	6 870,00	-	1 226 295	-	1 226 295	-	1 324 399,00
					-	-	-	-	-	98 104,00	
90	1109-0302-0401	Косоуры. Монтаж НР=69%	т конструкций	1,20846	17 177,61	-	20 758	-	20 758	3 562,00	26 266,00

					-	4 272,34	-	5 163	-	1 946,00	
91	214-203-0202	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	1 т	1,20846	518 842,00	-	627 000	-	627 000	-	677 160,00
					-	-	-	-	-	50 160,00	

92	1109-0301-0212	Лобовая балка. Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж НР=69%	т конструкций	0,69476	44 581,70	-	30 974	-	30 974	4 090,00	37 869,00
					-	8 532,34	-	5 928	-	2 805,00	
93	1106-0101-0101	Бетонный участок в месте опирания косоура. Устройство НР=91%	м3	0,27	27 186,13	-	7 340	-	6 850	531,00	8 501,00
					1 814,40	347,91	490,00	94	-	630,00	
94	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91%	т	0,00093	351 089,55	-	327	-	2	297,00	674,00
					349 272,00	814,29	325,00	1	-	50,00	
95	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	1 т	0,00093	959 622,00	-	892	-	892	-	963,00
					-	-	-	-	-	71,00	
96	214-203-0203	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П	1 т	0,69476	558 023,00	-	387 692	-	387 692	-	418 707,00
					-	-	-	-	-	31 015,00	
97	1109-0304-0101	Ограждения. Монтаж НР=69%	т конструкций	0,46329	48 841,30	-	22 628	-	22 628	3 862,00	28 609,00
					-	12 081,65	-	5 597	-	2 119,00	
98	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	1 т	0,46329	1 004 968,00	-	465 592	-	465 592	-	502 839,00
					-	-	-	-	-	37 247,00	
99	1110-0212-0201	Площадки лестничные. Ограждение перилами НР=90%	м перил	37	108,85	-	4 027	-	4 027	877,00	5 296,00
					-	26,32	-	974	-	392,00	
100	217-205-0115	Перила пустотелые из древесно-полимерного композита шириной 100 мм, толщиной 50 мм	1 м	37	2 265,00	-	83 805	-	83 805	-	90 509,00
					-	-	-	-	-	6 704,00	
101	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91% Коб =5	м3	0,45	78 980,38	-	35 541	-	24 042	10 713,00	49 954,00
					25 552,80	605,89	11 499,00	273	-	3 700,00	

102	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91% Коб =5	т	0,0838	28 281,04	-	2 370	-	161	2 051,00	4 775,00
					26 354,16	548,40	2 208,00	46	-	354,00	
103	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм Коб =5	1 т	0,079	349 794,00	-	27 634	-	27 634	-	29 845,00
					-	-	-	-	-	2 211,00	
104	214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм Коб =5	1 т	0,0048	379 988,00	-	1 824	-	1 824	-	1 970,00
					-	-	-	-	-	146,00	

Итого по разделу 11	**4 580 562**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	64 365
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	29 000
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 090 070
- накладные расходы, тенге	86 823
- сметная прибыль (8 %), тенге	339 300

Раздел 12 Кровля

12.1 Конструкция кровли

105	1110-0102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка НР=90%	м3 древесины в конструкции	22,578	178 583,92	1 500,48	4 032 068	33 878	3 210 274	723 163,00	5 135 649,00
					34 897,50	690,84	787 916,00	15 598	-	380 418,00	
106	1110-0105-0101	Стропила. Установка с изготовлением НР=90%	м3 древесины в конструкции	7,62	198 961,19	1 050,37	1 516 084	8 004	1 246 155	238 616,00	1 895 076,00
					34 373,42	420,50	261 925,00	3 204	-	140 376,00	
107	1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР=90%	м3 древесины в конструкции	30,198	11 756,71	80,64	355 029	2 435	314 012	35 722,00	422 011,00
					1 277,64	36,74	38 582,00	1 109	-	31 260,00	

108	1110-0114-0506	Настил рабочий толщиной 50 мм разреженный. Устройство по фермам НР=90%	м2 покрытия	7,255	6 208,21	82,34	45 041	597	41 561	2 830,00	51 701,00
					397,22	36,11	2 882,00	262	-	3 830,00	
109	1110-0115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР=90%	м2 обработанной поверхности	7,255	409,82	3,75	2 973	27	2 595	327,00	3 564,00
					48,40	1,70	351,00	12	-	264,00	

110	1115-0109-0401	Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны НР=80%	м2 поверхности облицовки	971	336,29	0,29	326 538	282	276 929	39 570,00	395 397,00
					50,80	0,14	49 327,00	136	-	29 289,00	
111	1112-0101-0716	Покрытия кровельные изметаллочерепицы. Устройство НР=92%	м2 кровли	971	6 997,66	27,85	6 794 728	27 042	5 815 300	886 406,00	8 295 625,00
					980,83	11,43	952 386,00	11 099	-	614 491,00	
112	1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР=92%	м2 стяжки	971	1 039,70	138,72	1 009 549	134 697	557 733	325 007,00	1 441 320,00
					326,59	37,23	317 119,00	36 150	-	106 764,00	
113	1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР=92%:К1трр=35;К1трм=35;К1экс=35;К1мат=35;	м2 стяжки	971	1 121,95	72,37	1 089 413	70 271	978 030	55 824,00	1 236 856,00
					42,34	20,15	41 112,00	19 566	-	91 619,00	
114	1112-0101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом (вермикулит) НР=92%	м3 утеплителя	80	34 006,98	2 352,86	2 720 558	188 229	2 240 950	316 090,00	3 279 580,00
					3 642,24	652,46	291 379,00	52 197	-	242 932,00	
115	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91%	т	0,4784	21 696,28	1 922,68	10 380	920	20	8 965,00	20 893,00
					19 731,60	860,90	9 440,00	412	-	1 548,00	
116	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,4784	455 717,00	-	218 015	-	218 015	-	235 456,00
					-	-	-	-	-	17 441,00	
117	1112-0101-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой НР=92%	м2 утепляемого покрытия	971	1 405,34	68,20	1 364 585	66 222	558 781	696 111,00	2 225 552,00
					761,67	17,57	739 582,00	17 060	-	164 856,00	

118	234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180 Коб =1,03	1 м3	167,35646	58 760,00	-	9 833 866	-	9 833 866	-	10 620 575,00
					-	-	-	-	-	786 709,00	
119	1112-0101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой НР=92%	м2 изолируемой поверхности	971	1 179,85	33,43	1 145 634	32 461	833 536	262 582,00	1 520 873,00
					287,99	5,95	279 638,00	5 777	-	112 657,00	
120	1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой (компенсационные полосы) НР=92%	м2 изолируемой поверхности	971	547,94	16,41	532 050	15 934	403 645	107 449,00	690 659,00

					115,83	4,45	112 471,00	4 321	-	51 160,00	
121	1112-0101-0402	Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм. Устройство с одним фартуком НР=92%	м примыканий	220	4 257,07	66,62	936 555	14 656	756 041	154 863,00	1 178 731,00
					753,90	11,23	165 858,00	2 471	-	87 313,00	
12.3 Плиты над вентканалами											
122	1107-0512-0111	Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	35	2 853,66	75,25	99 878	2 634	33 652	75 800,00	189 732,00
					1 816,92	18,42	63 592,00	645	-	14 054,00	
123	222-203-0201	Плита перекрытий сплошная плоская ГОСТ 12767-94 с расчетной сейсмичностью 7-9 баллов толщиной 160 мм П1-8, ПТ36.45.6-6	1 м3	0,601	0,00	-	0	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	
124	1120-0301-0203	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150, размер 150х150 мм., 270х150 Установка НР=98%	решетка	112	2 111,14	66,26	236 448	7 421	21 464	205 518,00	477 323,00
					1 853,24	19,19	207 563,00	2 149	-	35 357,00	
125	1120-0301-0204	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 350х150 мм. Установка НР=98%	решетка	4	2 122,01	66,26	8 488	265	810	7 340,00	17 094,00
					1 853,24	19,19	7 413,00	77	-	1 266,00	
126	261-302-0121	Решетки нерегулируемые марки РШ-150, размер 150х150 мм прим.	1 м2	1,344	4 711,00	-	6 332	-	6 332	-	6 839,00
					-	-	-	-	-	507,00	

127	261-302-0122	Решетки нерегулируемые , размер 270х150 мм прим	1 м2	1,944	3 899,00	-	7 580	-	7 580	-	8 186,00
					-	-	-	-	-	606,00	
128	261-302-0122	Решетки нерегулируемые 350х150 мм	1 м2	0,21	3 899,00	-	819	-	819	-	885,00
					-	-	-	-	-	66,00	
129	1108-0201-0103	Стены наружные средней сложности из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93%	м3 кладки	7,1	47 471,73	4 039,88	337 049	28 683	239 289	71 033,00	440 729,00
					9 729,21	1 028,59	69 077,00	7 303	-	32 647,00	

Итого по разделу 12 **39 790 306**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 4 397 613
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 634 658
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 179 548

		- материалы, изделия и конструкции, тенге			27 597 388						
		- накладные расходы, тенге			4 213 216						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			2 947 430						
Раздел 13 Пожарная лестница											
130	1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР=69% Коб =2	т конструкций	0,13494	102 537,50	32 734,35	13 836	4 417	2 173	6 124,00	21 557,00
					53 696,20	12 081,65	7 246,00	1 630	-	1 597,00	
131	222-503-0201	Пожарные лестницы Коб =2	1 т	0,13494	1 004 968,00	-	135 606	-	135 606	-	146 455,00
					-	-	-	-	-	10 849,00	
132	1110-0107-0105	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков НР=90% Коб =2	м2	1,805	4 495,37	918,30	8 114	1 658	2 993	3 534,00	12 580,00
					1 918,74	256,91	3 463,00	464	-	932,00	
133	261-104-0305	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92 Коб =2	1 м2	1,805	43 654,00	-	78 795	-	78 795	-	85 099,00
					-	-	-	-	-	6 304,00	

	Итого по разделу 13				**265 691**						
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге			10 709						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге			6 075						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			2 094						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге			219 568						
		- накладные расходы, тенге			9 658						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			19 682						
Раздел 14 Входная группа											
134	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91% Коб =4	м3	0,1	25 317,49	1 424,87	2 532	142	2 208	197,00	2 947,00
					1 814,40	347,91	181,00	35	-	218,00	
135	1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР=91% Коб =4	м3	0,18	35 007,13	1 500,29	6 301	270	4 615	1 351,00	8 264,00
					7 869,40	384,14	1 416,00	69	-	612,00	
136	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91% Коб =4	т	0,01544	351 089,55	1 817,55	5 421	28	-	4 919,00	11 167,00
					349 272,00	814,29	5 393,00	13	-	827,00	
137	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций Коб =4	1 т	0,01544	959 622,00	-	14 817	-	14 817	-	16 002,00
					-	-	-	-	-	1 185,00	
138	1111-0101-0201	Слои подстилающие песчано-гравийной смесью. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94%	м3 подстилающего слоя	8,5	10 397,18	1 415,52	88 376	12 032	38 882	39 814,00	138 445,00

					4 407,26	575,70	37 462,00	4 893	-	10 255,00	
139	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР=94%	м3 подстилающего слоя	0,38	27 524,07	8,64	10 459	3	8 406	1 927,00	13 377,00
					5 394,84	-	2 050,00	-	-	991,00	
140	1111-0101-2501	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком НР=94%	м2 покрытия	8,5	6 542,40	181,66	55 610	1 544	40 110	13 553,00	74 696,00
					1 641,94	54,31	13 956,00	462	-	5 533,00	

141	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР=108%	м бортового камня	10	1 237,57	41,27	12 376	413	956	12 078,00	26 410,00
					1 100,75	17,50	11 008,00	175	-	1 956,00	
142	255-101-0101	Камень бортовой ГОСТ 6665-91 Коб =10	1 м3	0,16	76 054,00	-	12 169	-	12 169	-	13 142,00
					-	-	-	-	-	973,00	
143	1109-0701-0127	Козырек. Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) НР=69%	т конструкций	0,36012	251 450,04	13 487,43	90 552	4 857	2 767	58 200,00	160 652,00
					230 280,00	3 942,46	82 928,00	1 420	-	11 900,00	
144	222-504-0101	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	1 т	0,36012	1 012 960,00	-	364 787	-	364 787	-	393 970,00
					-	-	-	-	-	29 183,00	
145	1115-0504-0102	Фонари и навесы. Облицовка поликарбонатными монолитными листами НР=80%	м2 поверхности козырька	6	5 876,95	65,62	35 262	394	25 237	7 831,00	46 540,00
					1 605,24	26,32	9 631,00	158	-	3 447,00	
146	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%	м2	6,84	115,00	2,97	787	20	327	306,00	1 180,00
					64,28	0,38	440,00	3	-	87,00	
147	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69%:К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2	6,84	191,34	4,33	1 309	30	765	358,00	1 800,00
					75,15	0,76	514,00	5	-	133,00	

Итого по разделу 14 **908 592**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 164 979
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 19 733
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 7 233
- материалы, изделия и конструкции, тенге 516 045

- накладные расходы, тенге 140 534
- сметная прибыль (8 %), тенге 67 300

20

Раздел 16 Перемычки 1эт											
148	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР=118%	шт. сборных конструкций	144	891,61	-	128 392	-	92 870	54 927,00	197 985,00
					246,68	76,57	35 522,00	11 026	-	14 666,00	
149	222-102-0105	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	1 м3	7,878	136 838,00	-	1 078 010	-	1 078 010	-	1 164 251,00
					-	-	-	-	-	86 241,00	

Итого по разделу 16 **1 362 236**

в том числе
- зарплата рабочих-строителей, тенге 35 522
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 11 026
- материалы, изделия и конструкции, тенге 1 170 880
- накладные расходы, тенге 54 927
- сметная прибыль (8 %), тенге 100 907

Раздел 17 Перемычки на планах +3,00,+ 6,300, +9,600, +12,900, +16,200											
150	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР=118% Коб =5	шт. сборных конструкций	720	891,61	-	641 959	-	464 350	274 633,00	989 919,00
					246,68	76,57	177 610,00	55 130	-	73 327,00	
151	222-102-0105	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84 Коб =5	1 м3	38,47	136 838,00	-	5 264 158	-	5 264 158	-	5 685 291,00
					-	-	-	-	-	421 133,00	

Итого по разделу 17 **6 675 210**

в том числе
- зарплата рабочих-строителей, тенге 177 610
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 55 130
- материалы, изделия и конструкции, тенге 5 728 508
- накладные расходы, тенге 274 633
- сметная прибыль (8 %), тенге 494 460

Раздел 18 Плиты перекрытия +3,00,+ 6,300, +9,600, +12,900, +16,200

21

152	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91% Коб =5	м3	7,15	72 335,17	2 382,05	517 196	17 032	317 462	170 202,00	742 390,00
					25 552,80	605,89	182 703,00	4 332	-	54 992,00	
153	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 Коб =5	1 т	0,4694	331 233,00	-	155 481	-	155 481	-	167 919,00
					-	-	-	-	-	12 438,00	

154	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91% Коб =5	м3	3,1	72 335,17	2 382,05	224 239	7 384	137 641	73 794,00	321 876,00
					25 552,80	605,89	79 214,00	1 878	-	23 843,00	
155	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 Коб =5	1 т	0,2992	331 233,00	-	99 105	-	99 105	-	107 033,00
					-	-	-	-	-	7 928,00	
156	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91% Коб =5	м3	3,1	72 335,17	2 382,05	224 239	7 384	137 641	73 794,00	321 876,00
					25 552,80	605,89	79 214,00	1 878	-	23 843,00	
157	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 Коб =5	1 т	0,293	331 233,00	-	97 051	-	97 051	-	104 815,00
					-	-	-	-	-	7 764,00	
158	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91% Коб =5	м3	4,8	72 335,17	2 382,05	347 209	11 434	213 122	114 261,00	498 388,00
					25 552,80	605,89	122 653,00	2 908	-	36 918,00	
159	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 Коб =5	1 т	0,3761	331 233,00	-	124 577	-	124 577	-	134 543,00
					-	-	-	-	-	9 966,00	
160	1107-0505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118%	шт. сборных конструкций	345	10 731,04	1 664,80	3 702 209	574 356	1 460 344	2 144 294,00	6 314 223,00
					4 833,36	433,88	1 667 509,00	149 689	-	467 720,00	

161	1107-0505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118%	шт. сборных конструкций	10	8 488,96	1 264,15	84 890	12 642	35 204	47 521,00	143 004,00
					3 704,40	322,78	37 044,00	3 228	-	10 593,00	
162	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	1 м2	3517,962	10 572,00	-	37 191 894	-	37 191 894	-	40 167 246,00
					-	-	-	-	-	2 975 352,00	
163	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91%	т	0,2712	1 380 719,55	-	374 451	-	279 729	86 399,00	497 718,00
					349 272,00	814,29	94 723,00	221	-	36 868,00	

Итого по разделу 18 **49 521 031**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 2 263 060
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 630 232

		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			164 134						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге			40 249 251						
		- накладные расходы, тенге			2 710 265						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			3 668 225						
Раздел 19 Перекрытия на отм.+20,100											
164	1107-0505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118%	шт. сборных конструкций	10	10 731,04	1 664,80	107 310	16 648	42 329	62 154,00	183 021,00
					4 833,36	433,88	48 334,00	4 339	-	13 557,00	
165	1107-0505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118%	шт. сборных конструкций	12	8 488,96	1 264,15	101 868	15 170	42 245	57 025,00	171 604,00
					3 704,40	322,78	44 453,00	3 873	-	12 711,00	
166	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	1 м2	110,9584	10 572,00	-	1 173 052	-	1 173 052	-	1 266 896,00
					-	-	-	-	-	93 844,00	
167	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91%	т	0,01568	1 380 719,55	-	21 650	-	16 173	4 996,00	28 778,00
					349 272,00	814,29	5 477,00	13	-	2 132,00	

	Итого по разделу 19				**1 650 299**						
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге			98 264						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге			31 818						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			8 225						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге			1 273 799						
		- накладные расходы, тенге			124 175						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			122 244						
Раздел 20 Перекрытия на отм.+0,850											
168	1107-0505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118%	шт. сборных конструкций	21	10 731,04	1 664,80	225 352	34 961	88 890	130 522,00	384 344,00
					4 833,36	433,88	101 501,00	9 111	-	28 470,00	
169	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	1 м2	144,9117	10 572,00	-	1 532 006	-	1 532 006	-	1 654 567,00
					-	-	-	-	-	122 561,00	
170	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91%	т	0,0168	1 380 719,55	-	23 196	-	17 328	5 353,00	30 833,00
					349 272,00	814,29	5 868,00	14	-	2 284,00	

	Итого по разделу 20				**2 069 744**						
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге			107 369						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге			34 961						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			9 125						

		- материалы, изделия и конструкции, тенге			1 638 224						
		- накладные расходы, тенге			135 875						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			153 315						
Раздел 21 Лифт											
171	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91%	т	0,11178	104 129,55	1 817,55	11 640	203	-	10 490,00	23 900,00
					102 312,00	814,29	11 436,00	91	-	1 770,00	

172	1106-0801-0111	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство НР=91%	м3	0,81075	50 924,58	3 705,52	41 287	3 004	27 101	10 814,00	56 269,00
					13 791,96	865,40	11 182,00	702	-	4 168,00	
173	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91%	т	0,06464	28 281,04	1 542,88	1 828	100	25	1 582,00	3 683,00
					26 354,16	548,40	1 704,00	35	-	273,00	
174	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,06464	349 794,00	-	22 611	-	22 611	-	24 420,00
					-	-	-	-	-	1 809,00	
175	261-107-0997	Петля	1 шт.	4	389,00	-	1 556	-	1 556	-	1 680,00
					-	-	-	-	-	124,00	

Итого по разделу 21	**109 952**	
в том числе		
- зарплата рабочих-строителей, тенге	24 322	
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 307	
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	828	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	51 293	
- накладные расходы, тенге	22 886	
- сметная прибыль (8 %), тенге	8 144	
Итого по смете	**263 604 837**	
в том числе		
- зарплата рабочих-строителей, тенге	29 058 117	
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 177 275	
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 714 711	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	179 848 994	
- накладные расходы, тенге	28 994 164	
- сметная прибыль (8 %), тенге	19 526 284	

Раздел 2 Внутренняя отделка

2.1 Подвал

1	1115-0203-0101	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону НР=80%	м2 оштукатуриваемой поверхности	1443	1 477,93	79,03	2 132 653	114 040	577 893	1 232 853,00	3 634 746,00
					998,42	69,54	1 440 720,00	100 346	-	269 240,00	
2	1115-0206-0201	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе НР=80%	м2 отделываемой поверхности	1443	756,60	-	1 091 774	-	447 705	517 795,00	1 738 335,00
					446,34	2,20	644 069,00	3 175	-	128 766,00	
3	1115-0405-0103	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР=80%	м2 окрашиваемой поверхности	1443	941,22	-	1 358 180	-	383 463	783 469,00	2 312 981,00
					675,48	3,20	974 718,00	4 618	-	171 332,00	

4	1115-0206-0205	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР=80%	м2 отделываемой поверхности	118,36	1 071,52	-	126 825	-	36 722	72 290,00	215 044,00
					761,26	2,20	90 103,00	260	-	15 929,00	
5	1115-0405-0104	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР=80%	м2 окрашиваемой поверхности	118,36	1 138,30	-	134 729	-	34 279	80 681,00	232 643,00
					848,68	3,39	100 450,00	401	-	17 233,00	

Итого по разделу 2 **8 133 749**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 3 250 060
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 114 040
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 108 800
- материалы, изделия и конструкции, тенге 1 480 062
- накладные расходы, тенге 2 687 088
- сметная прибыль (8 %), тенге 602 500

Раздел 3 Тип 1

3.1 Тип 1

6	1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР=94%	м2 площади уплотнения	760,12	470,48	44,25	357 621	33 635	243 702	87 535,00	480 768,00
					105,62	16,89	80 284,00	12 838	-	35 612,00	
7	1111-0101-1103	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство НР=94%	м2 стяжки	760,12	959,17	32,85	729 084	24 970	330 211	366 044,00	1 182 738,00
					491,90	20,40	373 903,00	15 506	-	87 610,00	
8	1111-0101-1104	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103 НР=94% Коб =12	м2 стяжки	9121,44	111,95	5,71	1 021 145	52 083	915 154	79 568,00	1 188 770,00

					5,91	3,37	53 908,00	30 739	-	88 057,00	
9	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=94%	м2 изолируемой поверхности	37,26	2 204,32	107,34	82 133	3 999	41 879	34 695,00	126 174,00
					973,02	17,58	36 255,00	655	-	9 346,00	

10	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91%	т	1,99912	21 696,28	1 922,68	43 373	3 844	84	37 462,00	87 302,00
					19 731,60	860,90	39 446,00	1 721	-	6 467,00	
11	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	1 т	1,99912	331 233,00	-	662 173	-	662 173	-	715 147,00
					-	-	-	-	-	52 974,00	

Итого по разделу 3	**3 780 899**	
в том числе		
- зарплата рабочих-строителей, тенге	583 796	
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	118 531	
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	61 459	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 193 203	
- накладные расходы, тенге	605 304	
- сметная прибыль (8 %), тенге	280 066	

Раздел 4 Тип 2

4.1 Тип 2

12	1111-0101-1105	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство НР=94%	м2 стяжки	588,12	674,72	33,70	396 816	19 820	659	365 036,00	822 800,00
					639,90	20,40	376 338,00	11 998	-	60 948,00	
13	1111-0101-1106	Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 НР=94%:К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;	м2 стяжки	588,12	47,87	22,84	28 153	13 433	-	21 296,00	53 405,00
					25,03	13,49	14 721,00	7 934	-	3 956,00	
14	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94%	м2 стяжки	588,12	1 201,34	33,63	706 532	19 778	394 470	286 025,00	1 071 962,00
					496,98	20,40	292 284,00	11 998	-	79 405,00	
15	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР=94%	м2 изолируемой поверхности	588,12	490,70	43,84	288 590	25 783	-	259 035,00	591 435,00
					446,86	21,70	262 807,00	12 762	-	43 810,00	

16	234-101-0209	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 225	1 м3	11,7624	70 894,00	-	833 884	-	833 884	-	900 595,00
					-	-	-	-	-	66 711,00	
4.3 Тип 4											
17	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=94%	м2 изолируемой поверхности	588,12	2 204,32	107,34	1 296 405	63 129	661 023	547 636,00	1 991 564,00
					973,02	17,58	572 253,00	10 339	-	147 523,00	

Итого по разделу 4 **5 431 761**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 518 403
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 141 943
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 55 031
- материалы, изделия и конструкции, тенге 1 890 036
- накладные расходы, тенге 1 479 028
- сметная прибыль (8 %), тенге 402 353

Раздел 5 Тип 3											
5.3 Тип 4											
18	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94%	м2 стяжки	35,8	1 201,34	-	43 008	-	25 216	17 411,00	65 253,00
					496,98	20,40	17 792,00	730	-	4 834,00	
19	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР=94%	м2 изолируемой поверхности	35,8	490,70	43,84	17 567	1 569	-	15 769,00	36 003,00
					446,86	21,70	15 998,00	777	-	2 667,00	
20	234-101-0209	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 225	1 м3	1,074	70 894,00	-	76 140	-	76 140	-	82 231,00
					-	-	-	-	-	6 091,00	
21	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=94%	м2 изолируемой поверхности	35,8	2 204,32	-	78 915	-	44 081	33 335,00	121 230,00
					973,02	17,58	34 834,00	629	-	8 980,00	

Итого по разделу 5 **304 717**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 68 624
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 569
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 2 136
- материалы, изделия и конструкции, тенге 145 437
- накладные расходы, тенге 66 515

- сметная прибыль (8 %), тенге 22 572

Раздел 6 Тип 4											
22	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94%	м2 стяжки	2352,48	1 201,34	-	2 826 128	-	1 656 993	1 144 099,00	4 287 845,00
					496,98	20,40	1 169 136,00	47 991	-	317 618,00	
23	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР=94%	м2 изолируемой поверхности	2352,48	490,70	43,84	1 154 362	103 133	-	1 036 141,00	2 365 743,00
					446,86	21,70	1 051 229,00	51 049	-	175 240,00	
24	234-101-0209	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 225	1 м3	70,5744	70 894,00	-	5 003 302	-	5 003 302	-	5 403 566,00
					-	-	-	-	-	400 264,00	
25	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=94%	м2 изолируемой поверхности	2352,48	2 204,32	-	5 185 619	-	2 896 609	2 190 545,00	7 966 257,00
					973,02	17,58	2 289 010,00	41 357	-	590 093,00	
26	1111-0101-1105	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство НР=94%	м2 стяжки	2352,48	674,72	33,70	1 587 265	79 279	2 635	1 460 142,00	3 291 200,00
					639,90	20,40	1 505 352,00	47 991	-	243 793,00	
27	1111-0101-1106	Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 НР=94%:К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;	м2 стяжки	2352,48	47,87	22,84	112 613	53 731	-	85 181,00	213 618,00
					25,03	13,49	58 883,00	31 735	-	15 824,00	

Итого по разделу 6 **23 528 229**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 6 073 610
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 236 143
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 220 123
- материалы, изделия и конструкции, тенге 9 559 539
- накладные расходы, тенге 5 916 108
- сметная прибыль (8 %), тенге 1 742 832

Раздел 7 Тип 5											
28	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94%	м2 стяжки	143,2	1 201,34	-	172 032	-	100 864	69 644,00	261 010,00
					496,98	20,40	71 168,00	2 921	-	19 334,00	
29	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР=94%	м2 изолируемой поверхности	143,2	490,70	43,84	70 268	6 278	-	63 071,00	144 006,00

					446,86	21,70	63 990,00	3 107	-	10 667,00	
30	234-101-0209	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 225	1 м3	2,864	70 894,00	-	203 040	-	203 040	-	219 283,00
					-	-	-	-	-	16 243,00	
31	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=94%	м2 изолируемой поверхности	143,2	2 204,32	-	315 659	-	176 322	133 342,00	484 921,00
					973,02	17,58	139 336,00	2 517	-	35 920,00	

Итого по разделу 7 **1 109 220**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 274 494
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 6 278
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 8 545
- материалы, изделия и конструкции, тенге 480 226
- накладные расходы, тенге 266 057
- сметная прибыль (8 %), тенге 82 164

6

Раздел 8 Тип 6

32	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94%	м2 стяжки	125	1 201,34	-	150 168	-	88 045	60 793,00	227 838,00
					496,98	20,40	62 123,00	2 550	-	16 877,00	
33	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94%:К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2 стяжки	125	358,50	11,42	44 813	1 428	41 850	2 236,00	50 813,00
					12,28	6,75	1 535,00	844	-	3 764,00	

Итого по разделу 8 **278 651**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 63 658
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 428
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 3 394
- материалы, изделия и конструкции, тенге 129 895
- накладные расходы, тенге 63 029
- сметная прибыль (8 %), тенге 20 641

Раздел 9 Тип 7

34	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94%	м2 стяжки	670,68	1 201,34	-	805 715	-	472 400	326 177,00	1 222 443,00
					496,98	20,40	333 315,00	13 682	-	90 551,00	

35	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР=94%	м2 покрытия	670,68	2 379,48	92,30	1 595 870	61 904	347 439	1 146 366,00	2 961 615,00
					1 769,14	49,22	1 186 527,00	33 011	-	219 379,00	

Итого по разделу 9 **4 184 058**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 519 842
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 61 904
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 46 693
- материалы, изделия и конструкции, тенге 819 839
- накладные расходы, тенге 1 472 543
- сметная прибыль (8 %), тенге 309 930

Итого по смете **46 751 284**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 13 352 487
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 681 836
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 506 181
- материалы, изделия и конструкции, тенге 16 698 237
- накладные расходы, тенге 12 555 672
- сметная прибыль (8 %), тенге 3 463 058

Раздел 1 Обвязка насосных установок

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	56 165,44	1 857,98	56 165	1 858	2 283	32 019,00	95 239,00
					52 024,00	466,10	52 024,00	466	-	7 055,00	
2	580-021-0001	Станция насосная повысительная на базе двух вертикальных насосов с частотным регулированием Q=4,08 м3/ч, Н =21м вод. ст.двигатель 0,75кВт, 2899 об/мин, 400В, 50Гц (кпл)	1 компл	1	2 882 763,32	-	2 882 763	-	-	-	2 882 763,00
					-	-	-	-	2 882 763	-	

Итого по разделу 1 **2 978 002**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 52 024
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 858

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	466
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 283
- оборудование, тенге	2 882 763
- накладные расходы, тенге	32 019
- сметная прибыль (8 %), тенге	7 055

Раздел 2 Водомерный узел В1

3	1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР=98%	счетчик (водомер)	1	821,38	40,10	821	40	20	765,00	1 713,00
					761,78	19,19	762,00	19	-	127,00	
4	244-301-0703	Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 32, Qn 6 м3/ч, Tmax 50°	1 шт.	1	143 852,00	-	143 852	-	143 852	-	155 360,00
					-	-	-	-	-	11 508,00	
5	1118-1001-0102	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка НР=98%	фильтр	1	1 605,14	189,86	1 605	190	22	1 425,00	3 272,00
					1 393,50	60,04	1 394,00	60	-	242,00	
6	242-404-0104	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 32	1 шт.	1	20 392,00	-	20 392	-	20 392	-	22 023,00
					-	-	-	-	-	1 631,00	
7	1118-1101-0103	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка НР=98%	комплект	1	3 798,86	-	3 799	-	3 193	594,00	4 744,00
					606,36	-	606,00	-	-	351,00	
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	3 043,80	147,05	9 131	441	911	7 736,00	18 216,00
					2 593,08	38,38	7 779,00	115	-	1 349,00	
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	1 шт.	3	75 223,00	-	225 669	-	225 669	-	243 723,00
					-	-	-	-	-	18 054,00	

Итого по разделу 2	**449 051**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	10 541
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	671

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	194
- материалы, изделия и конструкции, тенге	394 059
- накладные расходы, тенге	10 520
- сметная прибыль (8 %), тенге	33 262

Раздел 3 Холодный водопровод В1 (ниже 0,000)

10	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР=98%	шт.	3	3 043,80	147,05	9 131	441	911	7 736,00	18 216,00
					2 593,08	38,38	7 779,00	115	-	1 349,00	
11	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	1 шт.	3	75 223,00	-	225 669	-	225 669	-	243 723,00
					-	-	-	-	-	18 054,00	
12	242-207-4105	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100 °С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 40	1 шт.	2	8 477,00	-	16 954	-	16 954	-	18 310,00
					-	-	-	-	-	1 356,00	
13	242-207-4104	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100 °С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 32	1 шт.	10	5 629,00	-	56 290	-	56 290	-	60 793,00
					-	-	-	-	-	4 503,00	
14	1116-0501-0206	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях НР=98%	м трубопровода	4	3 046,46	718,05	12 186	2 872	90	9 915,00	23 869,00
					2 305,80	223,47	9 223,00	894	-	1 768,00	

15	241-201-0608	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,0 мм	1 м	4	539,00	-	2 156	-	2 156	-	2 328,00
					-	-	-	-	-	172,00	
16	1116-0301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	16,5	4 280,20	51,79	70 623	855	56 058	13 781,00	91 156,00
					830,93	21,31	13 710,00	352	-	6 752,00	
17	1116-0301-0205	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	30	3 783,67	29,43	113 510	883	93 226	19 363,00	143 503,00

					646,70	11,90	19 401,00	357	-	10 630,00	
18	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	50,5	3 116,78	29,43	157 397	1 486	123 253	32 594,00	205 190,00
					646,70	11,90	32 658,00	601	-	15 199,00	
19	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	27,5	2 772,16	29,43	76 234	809	57 641	17 749,00	101 502,00
					646,70	11,90	17 784,00	327	-	7 519,00	
20	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76%	м трубопровода	128,5	3 173,32	100,25	407 772	12 882	340 853	45 754,00	489 808,00
					420,52	47,98	54 037,00	6 165	-	36 282,00	
21	234-303-1009	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 13 мм диаметром 54 мм Коб =1,1	1 м	4,4	1 071,00	-	4 712	-	4 712	-	5 089,00
					-	-	-	-	-	377,00	
22	234-303-0216	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 54 мм Коб =1,1	1 м	18,15	557,00	-	10 110	-	10 110	-	10 919,00
					-	-	-	-	-	809,00	

23	234-303-0214	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 42 мм Коб =1,1	1 м	33	383,00	-	12 639	-	12 639	-	13 650,00
					-	-	-	-	-	1 011,00	
24	234-303-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 35 мм Коб =1,1	1 м	85,8	343,00	-	29 429	-	29 429	-	31 783,00
					-	-	-	-	-	2 354,00	
25	1120-1301-0101	Кронштейны под оборудование. Установка НР=98%	кг изделия	48,5	891,44	3,46	43 235	168	38 697	4 319,00	51 358,00
					90,11	0,77	4 370,00	37	-	3 804,00	

26	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%:К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2	21	230,00	5,94	4 830	125	2 006	1 874,00	7 240,00
					128,56	0,76	2 700,00	16	-	536,00	
27	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	48,5	708,00	-	34 338	-	34 338	-	37 085,00
					-	-	-	-	-	2 747,00	

Итого по разделу 3	**1 555 522**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	161 662
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	20 521
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	8 864
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 105 032
- накладные расходы, тенге	153 085
- сметная прибыль (8 %), тенге	115 222

Раздел 4 Горячий водопровод Т3, Т4 (ниже 0,000)

4.1 Горячий водопровод Водомерный узел Т3 (ниже 0,000)

5

28	1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР=98%	счетчик (водомер)	1	821,38	-	821	-	60	765,00	1 713,00
					761,78	19,19	762,00	19	-	127,00	
29	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	1 шт.	6	3 966,00	-	23 796	-	23 796	-	25 700,00
					-	-	-	-	-	1 904,00	
30	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	1 шт.	6	3 966,00	-	23 796	-	23 796	-	25 700,00
					-	-	-	-	-	1 904,00	
31	1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР=98%	счетчик (водомер)	1	821,38	40,10	821	40	20	765,00	1 713,00
					761,78	19,19	762,00	19	-	127,00	
32	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	35	2 772,16	-	97 026	-	74 391	22 591,00	129 186,00
					646,70	11,90	22 635,00	417	-	9 569,00	
33	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	35	2 772,16	-	97 026	-	74 391	22 591,00	129 186,00
					646,70	11,90	22 635,00	417	-	9 569,00	
34	244-301-0504	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 25	1 шт.	1	34 126,00	-	34 126	-	34 126	-	36 856,00
					-	-	-	-	-	2 730,00	

35	244-301-0202	Счетчик горячей воды многоструйный класса B, DN 25, Qn 3,5 м3/ч, Tmax 90°	1 шт.	1	57 975,00	-	57 975	-	57 975	-	62 613,00
					-	-	-	-	-	4 638,00	
36	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР=98%	фильтр	1	1 612,51	199,95	1 613	200	19	1 435,00	3 292,00
					1 393,50	69,91	1 394,00	70	-	244,00	
37	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76%	м трубопровода	35	3 173,32	-	111 066	-	96 348	12 462,00	133 410,00
					420,52	47,98	14 718,00	1 679	-	9 882,00	

38	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76%	м трубопровода	35	3 173,32	-	111 066	-	96 348	12 462,00	133 410,00
					420,52	47,98	14 718,00	1 679	-	9 882,00	
39	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР=98%	фильтр	1	1 612,51	199,95	1 613	200	19	1 435,00	3 292,00
					1 393,50	69,91	1 394,00	70	-	244,00	
40	234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°C до +105°C, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 28 мм	1 м	35	291,00	-	10 185	-	10 185	-	11 000,00
					-	-	-	-	-	815,00	
41	242-404-0103	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 25	1 шт.	1	11 655,00	-	11 655	-	11 655	-	12 587,00
					-	-	-	-	-	932,00	
42	242-404-0103	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 25	1 шт.	1	11 655,00	-	11 655	-	11 655	-	12 587,00
					-	-	-	-	-	932,00	
43	234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°C до +105°C, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 28 мм	1 м	35	291,00	-	10 185	-	10 185	-	11 000,00
					-	-	-	-	-	815,00	

44	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР=98%	комплект	1	3 327,96	-	3 328	-	2 890	429,00	4 058,00
					438,46	-	438,00	-	-	301,00	
45	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%:К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2	11	230,00	-	2 530	-	1 116	981,00	3 792,00
					128,56	0,76	1 414,00	8	-	281,00	

46	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР=98%	комплект	1	3 327,96	-	3 328	-	2 890	429,00	4 058,00
					438,46	-	438,00	-	-	301,00	
47	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%:К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2	11	230,00	-	2 530	-	1 116	981,00	3 792,00
					128,56	0,76	1 414,00	8	-	281,00	
48	242-307-0203	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 25	1 шт.	1	4 682,00	-	4 682	-	4 682	-	5 057,00
					-	-	-	-	-	375,00	
49	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	24	708,00	-	16 992	-	16 992	-	18 351,00
					-	-	-	-	-	1 359,00	
50	242-303-0202	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20	1 шт.	1	2 876,00	-	2 876	-	2 876	-	3 106,00
					-	-	-	-	-	230,00	
51	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	24	708,00	-	16 992	-	16 992	-	18 351,00
					-	-	-	-	-	1 359,00	
52	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	1 шт.	2	9 641,00	-	19 282	-	19 282	-	20 825,00
					-	-	-	-	-	1 543,00	
53	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	1 шт.	6	3 966,00	-	23 796	-	23 796	-	25 700,00
					-	-	-	-	-	1 904,00	
54	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	1 шт.	8	5 909,00	-	47 272	-	47 272	-	51 054,00
					-	-	-	-	-	3 782,00	

55	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	35	2 772,16	-	97 026	-	74 391	22 591,00	129 186,00
					646,70	11,90	22 635,00	417	-	9 569,00	
56	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76%	м трубопровода	35	3 173,32	-	111 066	-	96 348	12 462,00	133 410,00
					420,52	47,98	14 718,00	1 679	-	9 882,00	
57	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	1 шт.	22	3 966,00	-	87 252	-	87 252	-	94 232,00
					-	-	-	-	-	6 980,00	
58	234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 28 мм	1 м	35	291,00	-	10 185	-	10 185	-	11 000,00
					-	-	-	-	-	815,00	
59	1116-0301-0205	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	6	3 783,67	-	22 702	-	18 822	3 872,00	28 700,00
					646,70	11,90	3 880,00	71	-	2 126,00	
60	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%:К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К 1мат=2;	м2	11	230,00	-	2 530	-	1 116	981,00	3 792,00
					128,56	0,76	1 414,00	8	-	281,00	
61	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	60	3 116,78	-	187 007	-	148 205	38 726,00	243 792,00
					646,70	11,90	38 802,00	714	-	18 059,00	
62	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	27	2 772,16	-	74 848	-	57 387	17 426,00	99 656,00
					646,70	11,90	17 461,00	321	-	7 382,00	
63	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	24	708,00	-	16 992	-	16 992	-	18 351,00
					-	-	-	-	-	1 359,00	

64	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76%	м трубопровода	93	3 173,32	-	295 119	-	256 010	33 113,00	354 490,00
					420,52	47,98	39 108,00	4 462	-	26 258,00	

65	234-303-0313	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 13 мм диаметром 48 мм Коб =1,1	1 м	6,6	570,00	-	3 762	-	3 762	-	4 063,00
					-	-	-	-	-	301,00	
66	234-303-0212	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 9 мм диаметром 35 мм Коб =1,1	1 м	66	343,00	-	22 638	-	22 638	-	24 449,00
					-	-	-	-	-	1 811,00	
67	234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 28 мм Коб =1,1	1 м	29,7	291,00	-	8 643	-	8 643	-	9 334,00
					-	-	-	-	-	691,00	
68	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%:К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2	5,5	230,00	-	1 265	-	558	491,00	1 896,00
					128,56	0,76	707,00	4	-	140,00	
69	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	22	708,00	-	15 576	-	15 576	-	16 822,00
					-	-	-	-	-	1 246,00	
4.2 Циркуляционный водопровод Т4 (ниже 0,000)											
70	1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР=98%	счетчик (водомер)	1	821,38	40,10	821	40	20	765,00	1 713,00
					761,78	19,19	762,00	19	-	127,00	
71	244-301-0504	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 25	1 шт.	1	34 126,00	-	34 126	-	34 126	-	36 856,00
					-	-	-	-	-	2 730,00	

72	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР=98%	фильтр	1	1 612,51	199,95	1 613	200	19	1 435,00	3 292,00
					1 393,50	69,91	1 394,00	70	-	244,00	
73	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	1 шт.	1	11 655,00	-	11 655	-	11 655	-	12 587,00

					-	-	-	-	-	932,00	
74	242-307-0203	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 25	1 шт.	1	4 682,00	-	4 682	-	4 682	-	5 057,00
					-	-	-	-	-	375,00	
75	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР=98%	комплект	1	3 327,96	-	3 328	-	2 890	429,00	4 058,00
					438,46	-	438,00	-	-	301,00	
76	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	1 шт.	6	3 966,00	-	23 796	-	23 796	-	25 700,00
					-	-	-	-	-	1 904,00	
77	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	35	2 772,16	-	97 026	-	74 391	22 591,00	129 186,00
					646,70	11,90	22 635,00	417	-	9 569,00	
78	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76%	м трубопровода	35	3 173,32	-	111 066	-	96 348	12 462,00	133 410,00
					420,52	47,98	14 718,00	1 679	-	9 882,00	
79	234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 28 мм	1 м	35	291,00	-	10 185	-	10 185	-	11 000,00
					-	-	-	-	-	815,00	
80	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%:К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2	11	230,00	-	2 530	-	1 116	981,00	3 792,00
					128,56	0,76	1 414,00	8	-	281,00	
											11
81	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	24	708,00	-	16 992	-	16 992	-	18 351,00
					-	-	-	-	-	1 359,00	
4.3 Горячий водопровод Т3, Т4											
82	242-207-4106	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100 °С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 50	1 шт.	1	11 987,00	-	11 987	-	11 987	-	12 946,00
					-	-	-	-	-	959,00	
83	242-207-4105	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100 °С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 40	1 шт.	2	8 477,00	-	16 954	-	16 954	-	18 310,00

					-	-	-	-	-	1 356,00	
84	242-207-4104	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100 °С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 32	1 шт.	2	5 629,00	-	11 258	-	11 258	-	12 159,00
					-	-	-	-	-	901,00	
85	242-207-4103	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100 °С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 25	1 шт.	9	3 338,00	-	30 042	-	30 042	-	32 445,00
					-	-	-	-	-	2 403,00	
86	242-207-4102	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100 °С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 20	1 шт.	15	1 722,00	-	25 830	-	25 830	-	27 896,00
					-	-	-	-	-	2 066,00	
87	1116-0602-0102	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении НР=98%	шт.	7	665,77	0,80	4 660	6	137	4 431,00	9 818,00
					645,47	0,38	4 518,00	3	-	727,00	
88	245-510-0206	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110 °С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 20	1 шт.	7	7 362,00	-	51 534	-	51 534	-	55 657,00
					-	-	-	-	-	4 123,00	
89	1116-0301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	17,64	4 280,20	51,79	75 503	914	59 932	14 733,00	97 455,00
					830,93	21,31	14 658,00	376	-	7 219,00	

90	1116-0301-0205	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	25,68	3 783,67	29,43	97 165	756	79 802	16 575,00	122 839,00
					646,70	11,90	16 607,00	306	-	9 099,00	
91	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	13,92	3 116,78	29,43	43 386	410	33 974	8 985,00	56 561,00
					646,70	11,90	9 002,00	166	-	4 190,00	
92	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	46,24	2 772,16	29,43	128 185	1 361	96 920	29 844,00	170 671,00
					646,70	11,90	29 903,00	550	-	12 642,00	

93	1116-0301-0202	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	48,24	2 396,81	29,43	115 622	1 420	83 006	31 136,00	158 499,00
					646,70	11,90	31 197,00	574	-	11 741,00	
94	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	72,6	708,00	-	51 401	-	51 401	-	55 513,00
					-	-	-	-	-	4 112,00	
95	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76%	м трубопровода	119,29	3 173,32	100,25	378 545	11 959	316 423	42 475,00	454 702,00
					420,52	47,98	50 164,00	5 724	-	33 682,00	
96	234-303-0216	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 9 мм диаметром 54 мм	1 м	7,05	557,00	-	3 927	-	3 927	-	4 241,00
					-	-	-	-	-	314,00	
97	234-303-0214	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 9 мм диаметром 42 мм	1 м	3,84	383,00	-	1 471	-	1 471	-	1 589,00
					-	-	-	-	-	118,00	

98	234-303-0212	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 9 мм диаметром 35 мм	1 м	13,92	343,00	-	4 775	-	4 775	-	5 157,00
					-	-	-	-	-	382,00	
99	234-303-0209	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 9 мм диаметром 25 мм	1 м	46,24	289,00	-	13 363	-	13 363	-	14 432,00
					-	-	-	-	-	1 069,00	

100	234-303-0207	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 9 мм диаметром 20 мм	1 м	48,24	225,00	-	10 854	-	10 854	-	11 722,00
					-	-	-	-	-	868,00	
101	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%	м2	20,91	115,00	2,97	2 405	62	998	933,00	3 605,00
					64,28	0,38	1 344,00	8	-	267,00	
102	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 НР=69%:К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2	20,91	317,60	7,71	6 641	161	5 299	831,00	8 070,00
					56,45	1,15	1 180,00	24	-	598,00	

Итого по разделу 4	**3 783 851**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	421 381
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	17 729
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	21 986
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 668 864
- накладные расходы, тенге	395 594
- сметная прибыль (8 %), тенге	280 285

Раздел 5 Бытовая канализация К1 (ниже 0,000)

103	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	95	1 127,14	4,45	107 078	423	628	104 048,00	228 016,00
					1 116,08	1,51	106 028,00	143	-	16 890,00	
104	241-203-0409	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм Коб =0,998	1 м	94,81	1 576,00	-	149 421	-	149 421	-	161 375,00
					-	-	-	-	-	11 954,00	
105	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	19,5	1 168,28	1,83	22 781	36	50	22 255,00	48 639,00
					1 163,91	0,65	22 696,00	13	-	3 603,00	
106	241-203-0402	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм Коб =0,998	1 м	19,461	490,00	-	9 536	-	9 536	-	10 299,00
					-	-	-	-	-	763,00	

107	241-220-0103	Прочистка полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	1 шт.	12	797,00	-	9 564	-	9 564	-	10 329,00
					-	-	-	-	-	765,00	
108	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	11	1 127,14	4,45	12 399	49	73	12 048,00	26 403,00
					1 116,08	1,51	12 277,00	17	-	1 956,00	
109	241-203-0409	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм Коб =0,998	1 м	10,978	1 576,00	-	17 301	-	17 301	-	18 685,00
					-	-	-	-	-	1 384,00	
110	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	17	708,00	-	12 036	-	12 036	-	12 999,00
					-	-	-	-	-	963,00	

Итого по разделу 5 **516 745**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 141 001
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 508

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 173
- материалы, изделия и конструкции, тенге 198 609
- накладные расходы, тенге 138 351
- сметная прибыль (8 %), тенге 38 278

Раздел 7 Производственная канализация К3, К3Н (ниже 0,000)

111	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	41	1 127,14	4,45	46 213	182	271	44 905,00	98 407,00
					1 116,08	1,51	45 759,00	62	-	7 289,00	
112	241-203-0409	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм Коб =0,998	1 м	40,918	1 576,00	-	64 487	-	64 487	-	69 646,00
					-	-	-	-	-	5 159,00	
113	241-220-0103	Прочистка полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	1 шт.	2	797,00	-	1 594	-	1 594	-	1 722,00
					-	-	-	-	-	128,00	
114	241-223-0203	Трап обратный канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	1 шт.	4	4 257,00	-	17 028	-	17 028	-	18 390,00
					-	-	-	-	-	1 362,00	
115	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	7	708,00	-	4 956	-	4 956	-	5 352,00
					-	-	-	-	-	396,00	

116	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76%	м трубопровода	41	3 173,32	-	130 106	-	112 865	14 598,00	156 280,00
					420,52	47,98	17 241,00	1 967	-	11 576,00	
117	234-303-2614	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с покрытием из стеклоткани черного цвета, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 19 мм диаметром 114 мм Коб =1,1	1 м	45,1	13 152,00	-	593 155	-	593 155	-	640 607,00
					-	-	-	-	-	47 452,00	
118	1118-0501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка НР=98%	насос	1	7 148,12	544,77	7 148	545	6 603	191,00	7 926,00
					-	194,67	-	195	-	587,00	

119	511-304-0302	Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 7,5 м3/ч, Н 8,4 м вод. ст.	1 шт.	2	61 028,00	-	122 056	-	-	-	122 056,00
					-	-	-	-	122 056	-	
120	261-301-0327	Рукава поливочные, d 32 мм ГОСТ 18698-79	1 м	10	1 584,00	-	15 840	-	15 840	-	17 107,00
					-	-	-	-	-	1 267,00	

Итого по разделу 7 **1 137 493**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 63 000
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 727
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 2 224
- материалы, изделия и конструкции, тенге 816 799
- оборудование, тенге 122 056
- накладные расходы, тенге 59 694
- сметная прибыль (8 %), тенге 75 216

Раздел 8 Холодный водопровод (выше 0,000)

121	242-207-0701	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	100	3 199,00	-	319 900	-	319 900	-	345 492,00
					-	-	-	-	-	25 592,00	
122	1116-0501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж 0,5м НР=98%	м подводок	50	524,00	-	26 200	-	26 200	-	28 296,00
					-	-	-	-	-	2 096,00	

123	1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98%	м трубопровода	152,5	2 397,22	20,05	365 576	3 058	1 976	353 386,00	776 479,00
					2 364,21	0,37	360 542,00	56	-	57 517,00	
124	241-205-2303	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм Коб =0,99	1 м	150,975	435,00	-	65 674	-	65 674	-	70 928,00
					-	-	-	-	-	5 254,00	

125	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98%	м трубопровода	61	2 195,29	16,88	133 913	1 030	712	129 542,00	284 531,00
					2 166,74	0,24	132 171,00	15	-	21 076,00	
126	241-205-2302	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм Коб =0,99	1 м	60,39	296,00	-	17 875	-	17 875	-	19 305,00
					-	-	-	-	-	1 430,00	
127	1116-0501-0201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98%	м трубопровода	215	2 032,69	13,95	437 028	2 999	2 466	422 961,00	928 788,00
					2 007,27	0,14	431 563,00	30	-	68 799,00	
128	241-205-2301	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм Коб =0,99	1 м	212,85	301,00	-	64 068	-	64 068	-	69 193,00
					-	-	-	-	-	5 125,00	
129	241-216-0201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	1 шт.	107	65,00	-	6 955	-	6 955	-	7 511,00
					-	-	-	-	-	556,00	
130	1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР=98%	счетчик (водомер)	70	59,60	40,10	4 172	2 807	1 365	1 316,00	5 927,00
					-	19,19	-	1 343	-	439,00	
131	244-301-0401	Счетчик холодной воды одноструйный класса С, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 30 °С	1 шт.	70	25 295,00	-	1 770 650	-	1 770 650	-	1 912 302,00
					-	-	-	-	-	141 652,00	
132	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР=98%	фильтр	70	219,01	199,95	15 331	13 997	1 334	4 796,00	21 737,00

					-	69,91	-	4 894	-	1 610,00	
133	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	1 шт.	70	8 267,00	-	578 690	-	578 690	-	624 985,00
					-	-	-	-	-	46 295,00	

134	242-307-0101	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130 °С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 15	1 шт.	70	978,00	-	68 460	-	68 460	-	73 937,00
					-	-	-	-	-	5 477,00	

Итого по разделу 8	**5 169 411**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	924 276
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	23 891
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	6 338
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 926 325
- накладные расходы, тенге	912 001
- сметная прибыль (8 %), тенге	382 918

Раздел 9 Горячий водопровод (выше 0,000)

135	242-207-4101	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100 °С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	70	1 100,00	-	77 000	-	77 000	-	83 160,00
					-	-	-	-	-	6 160,00	
136	242-207-4103	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 25	1 шт.	94	3 338,00	-	313 772	-	313 772	-	338 874,00
					-	-	-	-	-	25 102,00	
137	1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР=98%	счетчик (водомер)	70	59,60	40,10	4 172	2 807	1 365	1 316,00	5 927,00
					-	19,19	-	1 343	-	439,00	
138	244-301-0101	Счетчик горячей воды одноструйный класса В, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 90 °С	1 шт.	70	7 674,00	-	537 180	-	537 180	-	580 154,00
					-	-	-	-	-	42 974,00	
139	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР=98%	фильтр	70	219,01	199,95	15 331	13 997	1 334	4 796,00	21 737,00
					-	69,91	-	4 894	-	1 610,00	

140	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	1 шт.	70	8 267,00	-	578 690	-	578 690	-	624 985,00
					-	-	-	-	-	46 295,00	
141	242-307-0101	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130 °С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 15	1 шт.	70	978,00	-	68 460	-	68 460	-	73 937,00
					-	-	-	-	-	5 477,00	
142	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98%	м трубопровода	365	2 195,29	16,88	801 281	6 161	4 260	775 129,00	1 702 523,00
					2 166,74	0,24	790 860,00	88	-	126 113,00	
143	241-205-2302	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм Коб =0,99	1 м	361,35	296,00	-	106 960	-	106 960	-	115 517,00
					-	-	-	-	-	8 557,00	
144	1116-0501-0201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98%	м трубопровода	215	2 032,69	13,95	437 028	2 999	2 466	422 961,00	928 788,00
					2 007,27	0,14	431 563,00	30	-	68 799,00	
145	241-205-2301	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм Коб =0,99	1 м	212,85	301,00	-	64 068	-	64 068	-	69 193,00
					-	-	-	-	-	5 125,00	
146	241-216-0201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром	1 шт.	448	65,00	-	29 120	-	29 120	-	31 450,00
					-	-	-	-	-	2 330,00	
147	1117-0201-0101	Полотенцесушители. Установка НР=98%	шт.	40	81,29	40,34	3 252	1 614	1 638	753,00	4 325,00
					-	19,19	-	768	-	320,00	
148	245-401-0101	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	1 шт.	40	8 308,00	-	332 320	-	332 320	-	358 906,00
					-	-	-	-	-	26 586,00	

149	1117-0201-0103	Смесители. Установка НР=98%	шт.	96	35,77	0,12	3 434	12	3 422	-	3 709,00
					-	-	-	-	-	275,00	

150	244-104-0407	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	1 шт.	30	8 265,00	-	247 950	-	247 950	-	267 786,00
					-	-	-	-	-	19 836,00	
151	244-104-0501	Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком	1 шт.	40	9 428,00	-	377 120	-	377 120	-	407 290,00
					-	-	-	-	-	30 170,00	
152	244-104-0403	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	1 шт.	50	11 364,00	-	568 200	-	568 200	-	613 656,00
					-	-	-	-	-	45 456,00	
153	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76%	м трубопровода	365	3 173,32	100,25	1 158 262	36 591	968 181	129 962,00	1 391 282,00
					420,52	47,98	153 490,00	17 513	-	103 058,00	
154	234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 28 мм	1 м	54,72	291,00	-	15 924	-	15 924	-	17 198,00
					-	-	-	-	-	1 274,00	

Итого по разделу 9 **7 640 397**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 375 913
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 64 181
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 24 636
- материалы, изделия и конструкции, тенге 4 299 429
- накладные расходы, тенге 1 334 917
- сметная прибыль (8 %), тенге 565 956

21

Раздел 12 Циркуляционный водопровод Т4 (выше 0,000)

155	242-207-0703	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	1 шт.	2	6 515,00	-	13 030	-	13 030	-	14 072,00
					-	-	-	-	-	1 042,00	

156	1118-0701-0210	Воздухоотводчики. Установка НР=98%	шт.	1	3 365,99	410,76	3 366	411	82	3 001,00	6 876,00
					2 872,80	189,17	2 873,00	189	-	509,00	
157	245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0 °С до +100 °С, PN 10, DN 15	1 шт.	1	3 744,00	-	3 744	-	3 744	-	4 044,00
					-	-	-	-	-	300,00	
158	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	67	2 772,16	29,43	185 735	1 972	140 434	43 243,00	247 296,00
					646,70	11,90	43 329,00	797	-	18 318,00	
159	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76%	м трубопровода	67	3 173,32	-	212 612	-	184 438	23 856,00	255 386,00
					420,52	47,98	28 175,00	3 215	-	18 918,00	
160	234-303-0408	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 19 мм диаметром 28 мм	1 м	67	765,00	-	51 255	-	51 255	-	55 355,00
					-	-	-	-	-	4 100,00	
161	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%:К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К 1мат=2;	м2	7,7	230,00	-	1 771	-	781	687,00	2 655,00
					128,56	0,76	990,00	6	-	197,00	
162	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	17	708,00	-	12 036	-	12 036	-	12 999,00
					-	-	-	-	-	963,00	

Итого по разделу 12 **598 683**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 75 367
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 2 383
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 4 207
- материалы, изделия и конструкции, тенге 405 800
- накладные расходы, тенге 70 787
- сметная прибыль (8 %), тенге 44 347

Раздел 13 Бытовая канализация (выше 0,000)

163	1117-0501-0101	Мойки на одно отделение. Установка НР=98%	комплект	30	309,82	24,60	9 295	738	8 557	345,00	10 411,00
					-	11,72	-	352	-	771,00	

164	244-102-0502	Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей, со сливной полкой размерами 800х600х160 мм	1 шт.	30	10 086,00	-	302 580	-	302 580	-	326 786,00
					-	-	-	-	-	24 206,00	
165	1117-0501-0104	Умывальники. Установка НР=98%	комплект	50	356,64	71,42	17 832	3 571	14 261	1 730,00	21 127,00
					-	35,30	-	1 765	-	1 565,00	
166	244-101-0203	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 угловой со спинкой или без спинки и с переливом или без перелива, со срезанным углом размерами L 625 мм, В 492 мм	1 комплект	50	5 865,00	-	293 250	-	293 250	-	316 710,00
					-	-	-	-	-	23 460,00	
167	1117-0301-0101	Унитазы напольные. Установка НР=98%	комплект	50	18 110,96	79,25	905 548	3 963	754 159	146 381,00	1 136 083,00
					2 948,53	38,82	147 427,00	1 941	-	84 154,00	
168	244-101-0301	Унитаз ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	1 комплект	50	19 691,00	-	984 550	-	984 550	-	1 063 314,00
					-	-	-	-	-	78 764,00	
169	244-101-0701	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	1 комплект	50	14 800,00	-	740 000	-	740 000	-	799 200,00
					-	-	-	-	-	59 200,00	
170	1117-0101-0102	Ванны купальные стальные. Установка НР=98%	комплект	40	755,32	477,09	30 213	19 084	11 129	9 418,00	42 801,00
					-	240,24	-	9 610	-	3 170,00	

171	244-102-0203	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700х750х380 мм	1 шт.	40	39 946,00	-	1 597 840	-	1 597 840	-	1 725 667,00
					-	-	-	-	-	127 827,00	
172	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	390	1 127,14	4,45	439 585	1 736	2 578	427 143,00	936 066,00
					1 116,08	1,51	435 271,00	589	-	69 338,00	
173	241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм Коб =0,998	1 м	389,22	1 784,00	-	694 368	-	694 368	-	749 917,00
					-	-	-	-	-	55 549,00	

174	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	250	1 168,28	1,83	292 070	458	635	285 318,00	623 579,00
					1 163,91	0,65	290 978,00	163	-	46 191,00	
175	241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм Коб =0,998	1 м	249,5	314,00	-	78 343	-	78 343	-	84 610,00
					-	-	-	-	-	6 267,00	
176	241-512-0102	Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	1 шт.	20	6 883,00	-	137 660	-	137 660	-	148 673,00
					-	-	-	-	-	11 013,00	
177	241-512-0101	Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 50 мм	1 шт.	8	3 232,00	-	25 856	-	25 856	-	27 924,00
					-	-	-	-	-	2 068,00	
178	241-512-0102	Прочистка ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	1 шт.	40	6 883,00	-	275 320	-	275 320	-	297 346,00
					-	-	-	-	-	22 026,00	
179	241-512-0101	Прочистка ГОСТ 6942-98 диаметром 50 мм	1 шт.	30	3 232,00	-	96 960	-	96 960	-	104 717,00
					-	-	-	-	-	7 757,00	
180	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76%	м трубопровода	115	3 173,32	-	364 932	-	316 572	40 947,00	438 349,00
					420,52	47,98	48 360,00	5 518	-	32 470,00	

181	234-303-0416	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 19 мм диаметром 60 мм	1 м	20	1 538,00	-	30 760	-	30 760	-	33 221,00
					-	-	-	-	-	2 461,00	
182	234-303-0424	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 19 мм диаметром 114 мм	1 м	95	3 140,00	-	298 300	-	298 300	-	322 164,00
					-	-	-	-	-	23 864,00	
183	241-216-0201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром	1 шт.	300	65,00	-	19 500	-	19 500	-	21 060,00
					-	-	-	-	-	1 560,00	

Итого по разделу 13 **9 229 725**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 922 036
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 29 550

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	19 938
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 683 178
- накладные расходы, тенге	911 282
- сметная прибыль (8 %), тенге	683 681

Раздел 14 Дождевая канализация (выше 0,000)

184	1112-0101-2101	Воронки внутреннего водостока на кровле из рулонных кровельных материалов. Установка НР=92%	воронка	2	21 328,65	156,78	42 657	314	42 344	71,00	46 146,00
					-	38,38	-	77	-	3 418,00	
185	241-117-0104	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм	1 шт.	2	2 864,00	-	5 728	-	5 728	-	6 186,00
					-	-	-	-	-	458,00	
186	241-512-0102	Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	1 шт.	6	6 883,00	-	41 298	-	41 298	-	44 602,00
					-	-	-	-	-	3 304,00	

187	241-116-0110	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	1 шт.	4	3 694,00	-	14 776	-	14 776	-	15 958,00
					-	-	-	-	-	1 182,00	
188	1116-0401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	36	5 566,91	108,25	200 409	3 897	196 512	1 227,00	217 767,00
					-	34,79	-	1 252	-	16 131,00	
189	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69%:К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2	12,2	116,19	4,33	1 418	53	1 365	6,00	1 538,00
					-	0,76	-	9	-	114,00	
190	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%	м2	12,2	50,72	2,97	619	36	583	3,00	672,00
					-	0,38	-	5	-	50,00	
191	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 НР=69%:К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2	12,2	261,15	7,71	3 186	94	3 092	10,00	3 452,00
					-	1,15	-	14	-	256,00	
192	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76%	м трубопровода	1	100,25	100,25	100	100	-	36,00	147,00
					-	47,98	-	48	-	11,00	
193	234-301-0103	Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 20 до 30 мм, плотностью 80 кг/м3 диаметром 25 мм	1 м	0,025	983,00	-	25	-	25	-	27,00

					-	-	-	-	-	2,00	

Итого по разделу 14 **336 495**

в том числе

- затраты на эксплуатацию машин, тенге 4 494
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 1 405
- материалы, изделия и конструкции, тенге 305 723
- накладные расходы, тенге 1 353
- сметная прибыль (8 %), тенге 24 926

26

Итого по смете **33 395 375**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 4 147 201
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 166 513
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 90 431
- материалы, изделия и конструкции, тенге 19 806 102
- оборудование, тенге 3 004 819
- накладные расходы, тенге 4 019 603
- сметная прибыль (8 %), тенге 2 251 146

Раздел 1 Отопление жилых квартир

1	1118-0301-0104	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР=98%	кВт	402,37	970,99	18,91	390 697	7 609	-	378 501,00	830 734,00
					952,08	7,80	383 088,00	3 138	-	61 536,00	
2	245-103-0110	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт	1 секция	2175	3 065,00	-	6 666 375	-	6 666 375	-	7 199 685,00
					-	-	-	-	-	533 310,00	
3	1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	2341	2 175,19	25,67	5 092 120	60 093	3 697 797	1 330 900,00	6 936 862,00
					569,94	10,18	1 334 230,00	23 831	-	513 842,00	
4	1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	1105	1 778,54	25,67	1 965 287	28 365	1 307 138	628 212,00	2 800 979,00
					569,94	10,18	629 784,00	11 249	-	207 480,00	

1

5	1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	210	2 559,16	25,67	537 424	5 391	412 346	119 389,00	709 358,00
					569,94	10,18	119 687,00	2 138	-	52 545,00	

6	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	32	3 870,50	61,76	123 856	1 976	87 266	34 576,00	171 106,00
					1 081,67	20,92	34 613,00	669	-	12 674,00	
7	1116-0401-0203	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	87	4 624,00	74,92	402 288	6 518	284 137	111 485,00	554 875,00
					1 283,14	24,45	111 633,00	2 127	-	41 102,00	
8	1116-0401-0204	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	8	5 687,42	108,25	45 499	866	33 289	11 391,00	61 441,00
					1 418,10	34,79	11 345,00	278	-	4 551,00	
9	1116-0602-0102	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении НР=98%	шт.	162	10 736,77	0,80	1 739 357	130	1 634 661	102 535,00	1 989 243,00
					645,47	0,38	104 566,00	62	-	147 351,00	
10	245-405-2101	Головка термостатическая диапазон регулирования от 5 °С до 26 °С с газонаполненным встроенным температурным датчиком	1 шт.	162	5 593,00	-	906 066	-	906 066	-	978 551,00
					-	-	-	-	-	72 485,00	
11	242-303-0503	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, проходной, Т до +120 °С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 20	1 шт.	162	8 205,00	-	1 329 210	-	1 329 210	-	1 435 547,00
					-	-	-	-	-	106 337,00	
12	1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР=98%	шт.	168	267,66	-	44 967	-	3 276	40 857,00	92 690,00
					248,16	-	41 691,00	-	-	6 866,00	
13	242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130 °С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	168	320,00	-	53 760	-	53 760	-	58 061,00
					-	-	-	-	-	4 301,00	

14	1116-0602-0202	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении НР=98%	шт.	4	1 004,85	2,63	4 019	11	544	3 399,00	8 012,00
					866,29	0,84	3 465,00	3	-	594,00	
15	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	1 шт.	2	553 778,00	-	1 107 556	-	1 107 556	-	1 196 160,00
					-	-	-	-	-	88 604,00	

16	242-312-0907	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 65	1 шт.	2	123 546,00	-	247 092	-	247 092	-	266 859,00
					-	-	-	-	-	19 767,00	
17	1116-0602-0201	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении НР=98%	шт.	4	858,11	2,63	3 432	11	343	3 020,00	6 968,00
					769,71	0,84	3 079,00	3	-	516,00	
18	242-312-0103	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	1 шт.	2	72 458,00	-	144 916	-	144 916	-	156 509,00
					-	-	-	-	-	11 593,00	
19	242-312-0903	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	1 шт.	2	67 477,00	-	134 954	-	134 954	-	145 750,00
					-	-	-	-	-	10 796,00	
20	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=98%	шт.	8	3 003,70	106,95	24 030	856	2 429	20 481,00	48 072,00
					2 593,08	19,19	20 745,00	154	-	3 561,00	
21	242-202-0902	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	1 шт.	4	6 422,00	-	25 688	-	25 688	-	27 743,00
					-	-	-	-	-	2 055,00	
22	242-202-0903	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	1 шт.	4	6 824,00	-	27 296	-	27 296	-	29 480,00
					-	-	-	-	-	2 184,00	

23	234-303-0307	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 25 мм Коб =1,1	1 м	1215,5	380,00	-	461 890	-	461 890	-	498 841,00
					-	-	-	-	-	36 951,00	

24	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 Коб =1,1	1 м	231	456,00	-	105 336	-	105 336	-	113 763,00
					-	-	-	-	-	8 427,00	
25	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 Коб =1,1	1 м	95,7	932,00	-	89 192	-	89 192	-	96 327,00
					-	-	-	-	-	7 135,00	
26	234-303-0321	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 13 мм диаметром 89 мм	1 м	8	1 192,00	-	9 536	-	9 536	-	10 299,00
					-	-	-	-	-	763,00	
27	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	1286	708,00	-	910 488	-	910 488	-	983 327,00
					-	-	-	-	-	72 839,00	
28	261-301-0219	Крепления для радиаторов	1 кг	116,16	708,00	-	82 241	-	82 241	-	88 820,00
					-	-	-	-	-	6 579,00	
29	1113-0301-1403	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 НР=69%:К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2	19,33	757,16	5,13	14 636	99	12 968	1 097,00	16 992,00
					81,14	1,15	1 568,00	22	-	1 259,00	

30	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 НР=69%:К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2	264,42	317,60	7,71	83 980	2 039	67 015	10 509,00	102 048,00
					56,45	1,15	14 927,00	304	-	7 559,00	
31	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%	м2	264,42	115,00	2,97	30 408	785	12 626	11 797,00	45 581,00
					64,28	0,38	16 997,00	100	-	3 376,00	
32	1118-0301-0103	Конвекторы. Установка НР=98%	кВт	2	12 753,64	100,50	25 507	201	22 293	3 055,00	30 847,00
					1 506,84	51,63	3 014,00	103	-	2 285,00	
33	245-201-0201	Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	1 шт.	2	18 360,00	-	36 720	-	36 720	-	39 658,00
					-	-	-	-	-	2 938,00	

	Итого по разделу 1				**27 731 188**						
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге			2 834 432						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге			114 950						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			44 181						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге			19 916 445						
		- накладные расходы, тенге			2 811 204						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			2 054 161						
Раздел 2 Квартирный узел ввод											
34	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=98%	шт.	360	3 003,70	106,95	1 081 332	38 502	109 321	921 609,00	2 163 176,00
					2 593,08	19,19	933 509,00	6 908	-	160 235,00	
35	242-202-0201	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200 °С PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	1 шт.	360	19 907,00	-	7 166 520	-	7 166 520	-	7 739 842,00
					-	-	-	-	-	573 322,00	

36	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР=98%	фильтр	90	1 612,51	199,95	145 126	17 996	1 715	129 073,00	296 135,00
					1 393,50	69,91	125 415,00	6 292	-	21 936,00	
37	242-404-0102	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 20	1 шт.	90	9 717,00	-	874 530	-	874 530	-	944 492,00
					-	-	-	-	-	69 962,00	
38	1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР=98%	счетчик (водомер)	90	821,38	40,10	73 924	3 609	1 755	68 881,00	154 229,00
					761,78	19,19	68 560,00	1 727	-	11 424,00	
39	245-707-0105	Теплосчетчик ультразвуковой с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм Т макс 95 °С, PN 16, присоединительным диаметром G1A 130, установка - подача, расход Gном 2,5 м3/ч, DN 20	1 шт.	90	62 434,00	-	5 619 060	-	5 619 060	-	6 068 585,00
					-	-	-	-	-	449 525,00	
40	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=98%	шт.	90	3 003,70	106,95	270 333	9 626	27 330	230 402,00	540 794,00

					2 593,08	19,19	233 377,00	1 727	-	40 059,00	
41	245-708-0102	Кран шаровый для подключения датчиков температуры ГОСТ 21345-2005 DN 20	1 шт.	90	3 370,00	-	303 300	-	303 300	-	327 564,00
					-	-	-	-	-	24 264,00	
42	1116-0602-0201	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении НР=98%	шт.	180	858,11	2,63	154 460	473	15 439	135 925,00	313 616,00
					769,71	0,84	138 548,00	151	-	23 231,00	
43	242-312-0102	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	1 шт.	90	59 839,00	-	5 385 510	-	5 385 510	-	5 816 351,00
					-	-	-	-	-	430 841,00	
44	242-312-0903	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	1 шт.	90	67 477,00	-	6 072 930	-	6 072 930	-	6 558 764,00
					-	-	-	-	-	485 834,00	

6

45	1118-0701-0210	Воздухоотводчики. Установка НР=98%	шт.	90	3 365,99	410,76	302 939	36 968	7 419	270 065,00	618 844,00
					2 872,80	189,17	258 552,00	17 025	-	45 840,00	
46	245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0 °С до +100 °С, PN 10, DN20	1 шт.	90	3 744,00	-	336 960	-	336 960	-	363 917,00
					-	-	-	-	-	26 957,00	
47	242-207-3601	Кран шаровый латунный сливной, с наружной резьбой и патрубком для присоединения шланга, Т до +90 °С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	180	3 276,00	-	589 680	-	589 680	-	636 854,00
					-	-	-	-	-	47 174,00	
48	1116-0301-0101	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	90	2 011,92	25,67	181 073	2 310	127 468	51 167,00	250 819,00
					569,94	10,18	51 295,00	916	-	18 579,00	
49	1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	90	2 175,19	25,67	195 767	2 310	142 162	51 167,00	266 689,00
					569,94	10,18	51 295,00	916	-	19 755,00	

Итого по разделу 2 **33 060 671**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 860 551
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 111 794
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 35 662

- материалы, изделия и конструкции, тенге 26 781 099
- накладные расходы, тенге 1 858 289
- сметная прибыль (8 %), тенге 2 448 938

Раздел 3 Узел управления

50	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	30 594,83	594,31	30 595	594	15 007	14 861,00	49 092,00
					14 994,00	169,98	14 994,00	170	-	3 636,00	

51	513-201-0313	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 200-400 кВт и открытой ГВС мощностью от 150-250 кВт	1 комплект	1	9 346 882,00	-	9 346 882	-	-	-	9 346 882,00
					-	-	-	-	9 346 882	-	
52	1116-0401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	40	6 985,01	108,25	279 400	4 330	218 346	56 954,00	363 262,00
					1 418,10	34,79	56 724,00	1 392	-	26 908,00	
53	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	60	708,00	-	42 480	-	42 480	-	45 878,00
					-	-	-	-	-	3 398,00	
54	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%	м2	13,57	115,00	2,97	1 561	40	648	605,00	2 339,00
					64,28	0,38	872,00	5	-	173,00	
55	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 НР=69%	м2	13,57	158,79	3,85	2 155	52	1 720	270,00	2 619,00
					28,22	0,57	383,00	8	-	194,00	
56	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76%	м трубопровода	40	612,67	100,25	24 507	4 010	3 676	14 242,00	41 849,00
					420,52	47,98	16 821,00	1 919	-	3 100,00	
57	234-303-0323	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 13 мм диаметром 108 мм Коб =1,1	1 м	44	1 742,00	-	76 648	-	76 648	-	82 780,00
					-	-	-	-	-	6 132,00	

Итого по разделу 3 **9 934 701**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 89 794

- затраты на эксплуатацию машин, тенге	9 026
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 494
- материалы, изделия и конструкции, тенге	358 525
- оборудование, тенге	9 346 882

- накладные расходы, тенге	86 932
- сметная прибыль (8 %), тенге	43 541

Раздел 4 Вентиляция паркинга											
58	1120-1701-0102	Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,4 т. Установка НР=98%	агрегат	1	18 298,46	1 516,95	18 298	1 517	943	16 008,00	37 051,00
					15 838,81	496,25	15 839,00	496	-	2 745,00	
59	514-401-0203	Приточная установка центральная каркасно-панельная в комплекте с гибкой вставкой, воздушным клапаном, фильтром, нагревателем, вентилятором, комплектом автоматики воздухопроизводительность 5000 м3/час	1 комплект	1	921 641,00	-	921 641	-	-	-	921 641,00
					-	-	-	-	921 641	-	
60	1120-0101-0110	Переходы класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка 400х700-500х500 L=600мм НР=98% Коб =2	м2 поверхности воздуховодов	2,52	10 745,84	50,72	27 080	128	21 821	5 081,00	34 734,00
					2 036,18	21,36	5 131,00	54	-	2 573,00	
61	1120-0101-0111	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка 500х400 мм НР=98%	м2 поверхности воздуховодов	59,4	10 218,70	45,10	606 991	2 679	513 303	90 116,00	752 876,00
					1 532,14	15,93	91 009,00	946	-	55 769,00	
62	1120-0101-0111	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка 400х400 мм НР=98%	м2 поверхности воздуховодов	19,2	10 218,70	45,10	196 199	866	165 916	29 129,00	243 354,00
					1 532,14	15,93	29 417,00	306	-	18 026,00	
63	1120-0101-0110	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка 400х300 мм НР=98%	м2 поверхности воздуховодов	7	10 745,84	50,72	75 221	355	60 613	14 115,00	96 483,00
					2 036,18	21,36	14 253,00	150	-	7 147,00	
64	1120-0101-0110	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка 300х300 мм НР=98%	м2 поверхности воздуховодов	20,4	10 745,84	50,72	219 215	1 035	176 642	41 135,00	281 178,00
					2 036,18	21,36	41 538,00	436	-	20 828,00	

65	1120-0101-0110	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка 300х250 мм НР=98%	м2 поверхности воздуховодов	47,3	10 745,84	50,72	508 278	2 399	409 568	95 375,00	651 945,00
					2 036,18	21,36	96 311,00	1 010	-	48 292,00	
66	1120-0101-0109	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка 250х200 мм НР=98%	м2 поверхности воздуховодов	19,8	11 102,00	54,42	219 820	1 078	172 147	46 108,00	287 202,00
					2 353,29	22,95	46 595,00	454	-	21 274,00	
67	1120-0101-0108	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка 200х200 мм НР=98%	м2 поверхности воздуховодов	16,8	10 438,32	56,72	175 364	953	148 671	25 543,00	216 980,00
					1 532,14	19,27	25 740,00	324	-	16 073,00	
68	1120-0301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка НР=98%	решетка	16	3 741,55	66,26	59 865	1 060	29 153	29 360,00	96 363,00
					1 853,24	19,19	29 652,00	307	-	7 138,00	
69	1126-0101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР=76%	м3 изоляции	2,6	32 437,24	2 051,90	84 337	5 335	8 699	55 364,00	150 877,00
					27 039,60	978,69	70 303,00	2 545	-	11 176,00	
70	234-202-0201	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	1 м3	2,6	11 573,00	-	30 090	-	30 090	-	32 497,00
					-	-	-	-	-	2 407,00	
71	1120-0701-0202	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1300 мм. Установка над шахтами НР=98%	зонт	2	13 252,45	68,68	26 505	137	23 603	2 746,00	31 591,00
					1 382,15	19,19	2 764,00	38	-	2 340,00	
72	246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	1 кг	6	790,00	-	4 740	-	4 740	-	5 119,00
					-	-	-	-	-	379,00	
73	246-301-0701	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	1 шт.	5	223,00	-	1 115	-	1 115	-	1 204,00
					-	-	-	-	-	89,00	

74	246-303-0308	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 1000 мм	1 шт.	8	8 958,00	-	71 664	-	71 664	-	77 397,00
					-	-	-	-	-	5 733,00	

Итого по разделу 4 **3 918 492**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 468 552
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 17 542
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 7 066
- материалы, изделия и конструкции, тенге 1 838 688
- оборудование, тенге 921 641
- накладные расходы, тенге 450 080
- сметная прибыль (8 %), тенге 221 989

Раздел 5 Система ВДУ1

75	1120-1401-0104	Вентиляторы радиальные, масса до 0,4 т. Установка НР=98%	вентилятор	1	20 436,05	1 794,19	20 436	1 794	1 458	17 547,00	41 022,00
					17 184,20	721,07	17 184,00	721	-	3 039,00	
76	246-501-0121	Вентилятор радиальный дымоудаления, среднего давления температурой до 400°С ГОСТ 5976-90 Р 15 кВт, n 1000 об/мин, корпус №6,3	1 комплект	1	969 797,00	-	969 797	-	969 797	-	1 047 381,00
					-	-	-	-	-	77 584,00	
77	1330-0107-0801	Клапан противопожарный. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	3	34 825,41	2 044,85	104 476	6 135	1 952	60 419,00	178 087,00
					32 130,00	885,59	96 390,00	2 657	-	13 192,00	
78	246-306-1024	Клапан противопожарный дымоудаления КПЖ-1-ДУ с электромагнитным приводом, настенные предел огнестойкости EI 60 размерами от 100 до 650 мм размерами 500 мм х 400 мм	1 шт.	3	43 968,00	-	131 904	-	131 904	-	142 456,00
					-	-	-	-	-	10 552,00	
79	1120-0101-0421	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1,2 мм, диаметр 1600 мм. Прокладка 800х800 мм НР=98%	м2 поверхности воздуховодов	102,4	6 666,67	51,01	682 667	5 223	587 206	90 332,00	834 839,00
					881,23	18,92	90 238,00	1 937	-	61 840,00	

80	1120-0101-0421	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1,2 мм, диаметр 1600 мм. Прокладка 800х600 мм НР=98%	м2 поверхности воздуховодов	70	6 666,67	51,01	466 667	3 571	401 410	61 750,00	570 690,00
					881,23	18,92	61 686,00	1 324	-	42 273,00	
81	1120-0101-0421	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1,2 мм, диаметр 1600 мм. Прокладка 500х400 мм НР=98%	м2 поверхности воздуховодов	39,6	6 666,67	51,01	264 000	2 020	227 083	34 933,00	322 848,00

					881,23	18,92	34 897,00	749	-	23 915,00	
82	1113-0301-1706	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной ВПМ-2 НР=69%	м2	102,4	8 318,53	132,52	851 817	13 570	731 854	77 086,00	1 003 215,00
					1 039,00	52,00	106 394,00	5 325	-	74 312,00	
83	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	51	708,00	-	36 108	-	36 108	-	38 997,00
					-	-	-	-	-	2 889,00	
84	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР=72%	шт.	12	2 009,26	-	24 111	-	195	17 220,00	44 637,00
					1 993,00	-	23 916,00	-	-	3 306,00	
85	580-003-0003	Газоанализатор ЭССА 16-канальный (кпл)	1 шт	4	174 570,00	-	698 280	-	-	-	698 280,00
					-	-	-	-	698 280	-	
86	521-301-1702	Датчик газа О2	1 шт.	4	187 143,00	-	748 572	-	-	-	748 572,00
					-	-	-	-	748 572	-	
87	521-301-1703	Датчик газа СО2	1 шт.	4	197 054,00	-	788 216	-	-	-	788 216,00
					-	-	-	-	788 216	-	

Итого по разделу 5 **6 459 240**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 430 705
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 32 313
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 12 713
- материалы, изделия и конструкции, тенге 3 088 967
- оборудование, тенге 2 235 068
- накладные расходы, тенге 359 287

- сметная прибыль (8 %), тенге 312 902

Раздел 6 Теплоснбжение калориферов П1

88	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=98%	шт.	2	3 003,70	106,95	6 007	214	607	5 120,00	12 017,00
					2 593,08	19,19	5 186,00	38	-	890,00	
89	242-207-3003	Кран шаровый латунный, штуцерный (Н-Н), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	1 шт.	2	5 036,00	-	10 072	-	10 072	-	10 878,00
					-	-	-	-	-	806,00	
90	1118-0701-0210	Воздухоотводчики. Установка НР=98%	шт.	2	3 365,99	410,76	6 732	822	165	6 002,00	13 753,00
					2 872,80	189,17	5 746,00	378	-	1 019,00	
91	245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	1 шт.	2	3 744,00	-	7 488	-	7 488	-	8 087,00

					-	-	-	-	-	599,00	
92	1116-0602-0202	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении НР=98%	шт.	1	1 004,85	-	1 005	-	139	850,00	2 003,00
					866,29	0,84	866,00	1	-	148,00	
93	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	1 шт.	1	553 778,00	-	553 778	-	553 778	-	598 080,00
					-	-	-	-	-	44 302,00	
94	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	26	3 870,50	61,76	100 633	1 606	70 904	28 094,00	139 025,00
					1 081,67	20,92	28 123,00	544	-	10 298,00	
95	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 НР=69%:К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2	4,65	317,60	-	1 477	-	1 214	184,00	1 794,00
					56,45	1,15	262,00	5	-	133,00	

96	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%	м2	4,65	115,00	-	535	-	236	208,00	802,00
					64,28	0,38	299,00	2	-	59,00	
97	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	5,5	708,00	-	3 894	-	3 894	-	4 206,00
					-	-	-	-	-	312,00	
98	1126-0101-0301	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем НР=76%	м3 изоляции	0,025	34 729,59	1 523,82	868	38	2	643,00	1 632,00
					33 117,75	710,03	828,00	18	-	121,00	
99	234-202-0201	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	1 м3	0,025	11 573,00	-	289	-	289	-	312,00
					-	-	-	-	-	23,00	

Итого по разделу 6 **792 589**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 41 310
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 2 680
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 986
- материалы, изделия и конструкции, тенге 648 788
- накладные расходы, тенге 41 101

- сметная прибыль (8 %), тенге 58 710

Раздел 1 Телефонные сети											
1	1310-0702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене НР=61%	шт.	14	989,51	-	13 853	-	161	8 352,00	23 981,00
					978,00	-	13 692,00	-	-	1 776,00	
2	243-905-0101	Коробка телефонная коммутационная КРТП	1 шт.	2	4 142,00	-	8 284	-	8 284	-	8 947,00
					-	-	-	-	-	663,00	
3	247-202-1001	Коробка ответвительная этажная типа РК-42 диаметром 76 мм, глубиной 40 мм	1 шт.	12	36,00	-	432	-	432	-	467,00
					-	-	-	-	-	35,00	
4	1310-0902-0905	Бокс для телефонных кабелей (зарядка и установка), емкость бокса до 50х2, оболочка кабеля пластмассовая. Монтаж оборудования НР=61%	бокс	1	15 906,73	2 055,90	15 907	2 056	4 256	6 672,00	24 385,00
					9 595,00	1 343,30	9 595,00	1 343	-	1 806,00	

1

5	248-401-0101	Бокс монтажный типа VIZIT-MB1 для установки в нем БПД, БУД, БКМ, VIZIT-TU, БК, две сетевые розетки, защитное заземление, вентиляция, габаритные размеры 260 мм х 345 мм х 115мм	1 шт.	1	9 634,00	-	9 634	-	9 634	-	10 405,00
					-	-	-	-	-	771,00	
6	1310-0603-0201	Муфта ответвления от магистрального кабеля. Монтаж методом горячей пайки НР=61%	кабель ответвления	1	142 568,03	-	142 568	-	16 646	76 812,00	236 930,00
					125 922,00	-	125 922,00	-	-	17 550,00	
7	261-302-0435	Муфта оптическая МОГ-М-01-IV	1 комплект	1	15 806,00	-	15 806	-	15 806	-	17 070,00
					-	-	-	-	-	1 264,00	
8	1310-0408-0507	Розетка . Монтаж оборудования НР=61%	шт.	30	1 625,93	-	48 778	-	598	29 390,00	84 421,00
					1 606,00	-	48 180,00	-	-	6 253,00	
9	247-214-1601	Розетка телефонная Inspiria, RJ-11	1 шт.	30	1 539,00	-	46 170	-	46 170	-	49 864,00
					-	-	-	-	-	3 694,00	
10	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	55	140,28	2,15	7 715	118	1 466	4 451,00	13 139,00
					111,48	0,93	6 131,00	51	-	973,00	
11	1121-0101-0202	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР=72%	м	30	541,73	3,30	16 252	99	430	11 326,00	29 784,00
					524,10	0,27	15 723,00	8	-	2 206,00	

12	1121-0101-0203	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР=72%	м	25	573,89	3,95	14 347	99	1 064	9 502,00	25 757,00
					527,39	0,49	13 185,00	12	-	1 908,00	
13	241-207-0204	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	1 м	30	172,00	-	5 160	-	5 160	-	5 573,00
					-	-	-	-	-	413,00	
14	241-207-0205	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	1 м	25	239,00	-	5 975	-	5 975	-	6 453,00
					-	-	-	-	-	478,00	

15	1121-0201-0202	Провода сечением до 16 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах) НР=72%	м	320	130,41	1,43	41 731	458	5 542	25 818,00	72 953,00
					111,66	0,40	35 731,00	128	-	5 404,00	
16	1121-0102-0101	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка НР=72%	м	320	363,12	3,14	116 198	1 005	3 606	80 356,00	212 278,00
					348,71	0,06	111 587,00	19	-	15 724,00	
17	243-907-0105	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм	1 м	320	173,00	-	55 360	-	55 360	-	59 789,00
					-	-	-	-	-	4 429,00	
18	243-503-0104	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-1-G.657.A2-FF-0,6-4013 Коб =1,02	1 км	0,0918	85 358,00	-	7 836	-	7 836	-	8 463,00
					-	-	-	-	-	627,00	
19	1311-0402-0147	Кабель с экранированными парами, емкость 10х2. Подключение дополнительно в штепсельный разъем НР=75%	конец кабеля	30	2 268,75	-	68 063	-	1 583	49 860,00	127 357,00
					2 216,00	-	66 480,00	-	-	9 434,00	
20	299-300-1001	Оптический пачкорд с аксессуараит FTTH-SC/APC-10 м (кпл)	1 шт	2	1 419,64	-	2 839	-	2 839	-	3 066,00
					-	-	-	-	-	227,14	
21	299-300-1001	Оптический пачкорд с аксессуараит FTTH-SC/APC-15 м (кпл)	1 шт	6	1 598,21	-	9 589	-	9 589	-	10 356,00
					-	-	-	-	-	767,14	
22	299-300-1001	Оптический пачкорд с аксессуараит FTTH-SC/APC-20 м (кпл)	1 шт	10	3 383,93	-	33 839	-	33 839	-	36 546,00
					-	-	-	-	-	2 707,14	
23	299-300-1001	Оптический пачкорд с аксессуараит FTTH-SC/APC-25 м (кпл)	1 шт	8	2 710,71	-	21 686	-	21 686	-	23 421,00
					-	-	-	-	-	1 734,86	

24	299-300-1001	Оптический пачкорд с аксессуараит FTTH-SC/APC-30 м (кпл)	1 шт	4	4 910,71	-	19 643	-	19 643	-	21 214,00
					-	-	-	-	-	1 571,43	
25	1121-0301-0101	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами НР=72%	м	25	512,16	2,68	12 804	67	1 143	8 356,00	22 853,00
					463,76	0,44	11 594,00	11	-	1 693,00	

26	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 Коб =1,02	1 км	0,0255	409 238,00	-	10 436	-	10 436	-	11 271,00
					-	-	-	-	-	835,00	
27	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	1 шт.	25	35,00	-	875	-	875	-	945,00
					-	-	-	-	-	70,00	
28	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	1 шт.	30	17,00	-	510	-	510	-	551,00
					-	-	-	-	-	41,00	
29	1310-0901-1318	Кабели коаксиальные малогабаритные строительной длины. Испытание электрической прочности изоляции смонтированного стыкового или усилительного участка НР=61%	кабель	26	17 270,40	5 800,40	449 030	150 810	-	233 654,00	737 299,00
					11 470,00	3 262,30	298 220,00	84 820	-	54 615,00	

Итого по разделу 1	**1 885 538**	
в том числе		
- зарплата рабочих-строителей, тенге	756 040	
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	154 712	
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	86 392	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	290 569	
- накладные расходы, тенге	544 549	
- сметная прибыль (8 %), тенге	139 670	

Раздел 2 Телевизионные сети

30	1310-0601-0102	Антенна Г-образная. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	2	84 944,71	-	169 889	-	102 630	41 029,00	227 792,00
					33 629,80	-	67 260,00	-	-	16 874,00	
31	248-101-0103	Антенна эфирная марки DELTA 375	1 шт.	2	35 047,00	-	70 094	-	70 094	-	75 702,00
					-	-	-	-	-	5 608,00	
32	248-202-0401	Усилитель	1 шт.	2	137 372,00	-	274 744	-	274 744	-	296 724,00
					-	-	-	-	-	21 980,00	

33	1310-0702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене НР=61%	шт.	42	989,51	-	41 559	-	483	25 056,00	71 944,00
					978,00	-	41 076,00	-	-	5 329,00	
34	243-905-0101	Коробка антенная	1 шт.	2	4 142,00	-	8 284	-	8 284	-	8 947,00
					-	-	-	-	-	663,00	
35	247-202-0801	Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207	1 шт.	30	41,00	-	1 230	-	1 230	-	1 328,00
					-	-	-	-	-	98,00	
36	261-921-0167	Телевизионный ответвитель на 6 отвода DM36B	1 шт.	10	0,00	-	0	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	
37	247-214-0201	Розетка коммуникационная IP20 одноместная скрытой установки телевизионная	1 шт.	120	409,00	-	49 080	-	49 080	-	53 006,00
					-	-	-	-	-	3 926,00	
38	1310-0408-0507	Розетка телевизионная. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	120	1 625,93	-	195 112	-	2 392	117 559,00	337 685,00
					1 606,00	-	192 720,00	-	-	25 014,00	
39	243-302-0103	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11 Коб =1,03	1 км	0,1133	268 465,00	-	30 417	-	30 417	-	32 850,00
					-	-	-	-	-	2 433,00	
40	243-302-0101	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6 Коб =1,03	1 км	1,8025	174 873,00	-	315 209	-	315 209	-	340 426,00
					-	-	-	-	-	25 217,00	
41	1308-0206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР=72%	м	3	620,60	50,26	1 862	151	262	1 081,00	3 178,00
					483,08	17,71	1 449,00	53	-	235,00	
42	241-101-0106	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,0 мм	1 м	3	527,00	-	1 581	-	1 581	-	1 707,00
					-	-	-	-	-	126,00	
43	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72%	м	25	491,58	16,72	12 290	418	1 653	7 450,00	21 319,00
					408,76	5,13	10 219,00	128	-	1 579,00	

44	241-207-0202	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	1 м	25	88,00	-	2 200	-	2 200	-	2 376,00
					-	-	-	-	-	176,00	

45	1308-0208-0103	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР=72%	шт.	75	3 453,72	132,61	259 029	9 946	151 538	72 246,00	357 777,00
					1 300,60	37,29	97 545,00	2 797	-	26 502,00	

Итого по разделу 2 **1 832 761**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 410 269
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 10 515
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 2 978
- материалы, изделия и конструкции, тенге 1 011 797
- накладные расходы, тенге 264 421
- сметная прибыль (8 %), тенге 135 760

Раздел 3 Домофонная сеть

46	1310-1001-0801	Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	4	8 597,86	6,88	34 391	28	-	20 966,00	59 786,00
					8 590,98	1,73	34 364,00	7	-	4 429,00	
47	248-401-0205	Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских БВД-SM101R, на 100 абонентов, функции: кодового замка, контроллера ключей RF (100 индивидуальных кодов, 600 ключей VIZIT-RF2 (RFID-125 kHz брелок EM-Marin))	1 шт.	2	24 263,00	-	48 526	-	48 526	-	52 408,00
					-	-	-	-	-	3 882,00	
48	248-401-0615	БК-100М, координатный коммутатор, емкость до 100 абонентов	1 шт.	2	9 290,00	-	18 580	-	18 580	-	20 066,00
					-	-	-	-	-	1 486,00	
49	248-306-0304	Блок питания БПД18/12-1-1	1 шт.	2	18 538,00	-	37 076	-	37 076	-	40 042,00
					-	-	-	-	-	2 966,00	

50	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.	2	2 397,19	429,40	4 794	859	98	3 032,00	8 452,00
					1 919,00	186,44	3 838,00	373	-	626,00	
51	290-217-9901	Кнопка выхода EXIT 300M (кпл)	1 шт	2	4 390,00	-	8 780	-	8 780	-	9 482,00
					-	-	-	-	-	702,40	
52	1109-0403-0501	Доводчики дверные. Установка НР=69%	шт.	2	1 825,51	2,04	3 651	4	-	2 516,00	6 660,00
					1 823,47	-	3 647,00	-	-	493,00	
53	223-502-0106	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 7 класса, на массу дверного полотна до 160 кг	1 комплект	2	12 681,00	-	25 362	-	25 362	-	27 391,00

					-	-	-	-	-	2 029,00	
54	1310-0302-0206	Статив переговорного пункта. Проверка электрическая и настройка НР=61%	шт.	30	18 352,00	-	550 560	-	-	335 842,00	957 314,00
					18 352,00	-	550 560,00	-	-	70 912,00	
55	248-401-0501	Устройство квартирное переговорное типа УКП-7, с регулировкой громкости вызова	1 шт.	30	3 228,00	-	96 840	-	96 840	-	104 587,00
					-	-	-	-	-	7 747,00	
56	1121-0201-0202	Провода сечением до 16 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах) НР=72%	м	810	130,41	1,43	105 632	1 158	14 029	65 354,00	184 665,00
					111,66	0,40	90 445,00	324	-	13 679,00	
57	294-111-1122	Кабель медными жилами сеч. 4х0,75 мм2 МКШ (кпл)	1 м	750	375,00	-	281 250	-	281 250	-	303 750,00
					-	-	-	-	-	22 500,00	
58	294-111-1122	Кабель медными жилами сеч. 8х0,75 мм2 МКШ (кпл)	1 м	60	643,75	-	38 625	-	38 625	-	41 715,00
					-	-	-	-	-	3 090,00	

Итого по разделу 3 **1 816 318**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 682 854
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 2 049
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 704
- материалы, изделия и конструкции, тенге 569 166
- накладные расходы, тенге 427 710
- сметная прибыль (8 %), тенге 134 541

Раздел 1 Пожарная сигнализация

1	1310-0701-0102	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	1	77 880,78	1,92	77 881	2	701	47 079,00	134 957,00
					77 178,00	-	77 178,00	-	-	9 997,00	
2	248-303-0107	Прибор приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 24 П	1 шт.	1	42 673,00	-	42 673	-	42 673	-	46 087,00
					-	-	-	-	-	3 414,00	
3	261-921-0149	Аккумулятор GP 12-4.5 S 12В, 4,5 А/ч	1 шт.	1	7 142,86	-	7 143	-	7 143	-	7 714,00
					-	-	-	-	-	571,00	
4	1310-0701-0203	Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	90	5 016,05	2,28	451 445	205	5 919	271 645,00	780 937,00
					4 948,00	-	445 320,00	-	-	57 847,00	

5	248-302-0201	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141	1 шт.	90	2 334,00	-	210 060	-	210 060	-	226 865,00
					-	-	-	-	-	16 805,00	
6	1310-0701-0201	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	8	1 961,48	0,72	15 692	6	334	9 365,00	27 062,00
					1 919,00	-	15 352,00	-	-	2 005,00	
7	248-302-0503	Извещатель пожарный ручной модели ИПР-3 СУ	1 шт.	8	1 531,00	-	12 248	-	12 248	-	13 228,00
					-	-	-	-	-	980,00	
8	1310-0701-0207	Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж НР=61%	шт.	91	1 862,13	3,65	169 454	332	1 197	102 445,00	293 651,00
					1 845,33	0,19	167 925,00	17	-	21 752,00	
9	261-921-0141	Извещатели пожарные адресные модели ИП 212-64	1 шт.	91	0,00	-	0	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	
10	1310-0702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене НР=61%	шт.	25	989,51	-	24 738	-	288	14 915,00	42 825,00
					978,00	-	24 450,00	-	-	3 172,00	
11	248-306-0101	Разветвительная коробка типа УК-2П	1 шт.	15	203,00	-	3 045	-	3 045	-	3 289,00
					-	-	-	-	-	244,00	
12	243-905-0101	Коробка телефонная распределительная, устройство малой емкости типа КРТП- 10х2	1 шт.	10	4 142,00	-	41 420	-	41 420	-	44 734,00
					-	-	-	-	-	3 314,00	
13	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	55	140,28	-	7 715	-	1 584	4 451,00	13 139,00
					111,48	0,93	6 131,00	51	-	973,00	
14	1121-0201-0202	Провода сечением до 16 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах) НР=72%	м	705	130,41	1,43	91 939	1 008	12 211	56 881,00	160 726,00
					111,66	0,40	78 720,00	282	-	11 906,00	

15	243-305-0102	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 4х0,50 Коб =1,02	1 км	0,6324	99 627,00	-	63 004	-	63 004	-	68 044,00
					-	-	-	-	-	5 040,00	
16	243-305-0202	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 10х0.5 Коб =1,05	1 км	0,147	104 847,00	-	15 413	-	15 413	-	16 646,00

					-	-	-	-	-	1 233,00	
17	1121-0102-0101	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка НР=72%	м	450	363,12	3,14	163 404	1 413	5 072	113 002,00	298 519,00
					348,71	0,06	156 920,00	27	-	22 113,00	
18	243-907-0105	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм	1 м	450	173,00	-	77 850	-	77 850	-	84 078,00
					-	-	-	-	-	6 228,00	
19	1121-0101-0202	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР=72%	м	50	541,73	3,30	27 087	165	717	18 878,00	49 642,00
					524,10	0,27	26 205,00	14	-	3 677,00	
20	241-207-0204	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	1 м	50	172,00	-	8 600	-	8 600	-	9 288,00
					-	-	-	-	-	688,00	
21	1310-0701-0206	Конструкция для установки извещателя. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	450	741,93	22,92	333 869	10 314	21 312	184 368,00	559 696,00
					671,65	-	302 243,00	-	-	41 459,00	
22	214-206-0201	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 3-10 мм	1 т	0,03075	372 838,00	-	11 465	-	11 465	-	12 382,00
					-	-	-	-	-	917,00	
23	261-404-0440	Муфты натяжные ГОСТ Р 51177-2017	1 шт.	20	1 540,00	-	30 800	-	30 800	-	33 264,00
					-	-	-	-	-	2 464,00	

Итого по разделу 1 **2 926 773**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 300 444
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 13 445
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 391

3

- материалы, изделия и конструкции, тенге 573 055
- накладные расходы, тенге 823 029
- сметная прибыль (8 %), тенге 216 799

Раздел 2 Оповещение о пожаре

24	1310-0701-0601	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	9	1 087,25	5,36	9 785	48	73	5 905,00	16 945,00
					1 073,75	1,92	9 664,00	17	-	1 255,00	
25	248-304-0213	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	1 шт.	2	2 265,00	-	4 530	-	4 530	-	4 892,00
					-	-	-	-	-	362,00	

26	248-304-0201	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-12-К "Выход"	1 шт.	7	2 349,00	-	16 443	-	16 443	-	17 758,00
					-	-	-	-	-	1 315,00	
27	1121-0201-0202	Провода сечением до 16 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах) НР=72%	м	130	130,41	1,43	16 953	186	2 252	10 489,00	29 637,00
					111,66	0,40	14 516,00	52	-	2 195,00	
28	243-305-0102	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 4х0,50 Коб =1,02	1 км	0,1326	99 627,00	-	13 211	-	13 211	-	14 268,00
					-	-	-	-	-	1 057,00	
29	243-305-0202	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 10х0.5 Коб =1,05	1 км	0,1155	104 847,00	-	12 110	-	12 110	-	13 079,00
					-	-	-	-	-	969,00	
30	1121-0102-0101	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка НР=72%	м	110	363,12	3,14	39 943	345	1 240	27 623,00	72 971,00
					348,71	0,06	38 358,00	7	-	5 405,00	
31	243-907-0105	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм	1 м	110	173,00	-	19 030	-	19 030	-	20 552,00
					-	-	-	-	-	1 522,00	
32	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	1 кг	10	809,00	-	8 090	-	8 090	-	8 737,00
					-	-	-	-	-	647,00	

Итого по разделу 2	**198 839**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	62 538
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	579
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	76
- материалы, изделия и конструкции, тенге	76 978
- накладные расходы, тенге	44 017
- сметная прибыль (8 %), тенге	14 727

Раздел 3 Автономное порошковое пожаротушение

33	1312-0701-0501	Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения: спринклерные. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	50	791,41	4,31	39 571	216	975	23 469,00	68 083,00
					767,60	1,87	38 380,00	94	-	5 043,00	
34	248-309-0101	Ороситель спринклерный водяной универсальный с резьбовым герметиком СТ РК 1978-2010, типа СВУ 8М С-В-S-0-Р-У-О -0,24-R1/2-57-3	1 шт.	50	1 158,00	-	57 900	-	57 900	-	62 532,00
					-	-	-	-	-	4 632,00	

35	1312-0701-0901	Модули порошкового пожаротушения. Монтаж оборудования НР=61%	модуль	1	3 995,16	15,88	3 995	16	13	2 424,00	6 933,00
					3 966,13	6,72	3 966,00	7	-	514,00	
36	248-308-0101	Установка модульная автоматического порошкового пожаротушения СТ РК 1302-2004, типа МПП(Н) 08-100-КД-1-БСГ-УХЛ-2	1 комплект	1	352 562,00	-	352 562	-	352 562	-	380 767,00
					-	-	-	-	-	28 205,00	

Итого по разделу 3 **518 315**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 42 346
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 232
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 101
- материалы, изделия и конструкции, тенге 411 450
- накладные расходы, тенге 25 893
- сметная прибыль (8 %), тенге 38 394

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.	1	39 657,67	3 788,94	39 658	3 789	29 890	5 412,00	48 676,00
					5 979,00	1 538,13	5 979,00	1 538	-	3 606,00	
2	515-301-0301	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	1 шт.	1	1 748 084,00	-	1 748 084	-	-	-	1 748 084,00
					-	-	-	-	1 748 084	-	
3	1308-0304-0204	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене НР=72%	шт.	1	34 231,83	3 268,42	34 232	3 268	24 984	5 278,00	42 671,00
					5 979,00	1 351,69	5 979,00	1 352	-	3 161,00	

4	515-301-0401	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	1 шт.	1	1 201 490,00	-	1 201 490	-	-	-	1 201 490,00

					-	-	-	-	1 201 490	-	
5	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР=72%	шкаф	1	35 901,94	8 410,40	35 902	8 410	2 545	20 647,00	61 073,00
					24 947,00	3 728,80	24 947,00	3 729	-	4 524,00	
6	515-301-0105	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5110-4174УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 125 А, предел регулирования тока теплового реле от 106 А до 143 А	1 шт.	1	689 601,00	-	689 601	-	-	-	689 601,00
					-	-	-	-	689 601	-	
7	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72% Коб =2	шт.	4	5 915,27	1 806,22	23 661	7 225	492	13 635,00	40 280,00
					3 986,00	748,45	15 944,00	2 994	-	2 984,00	
8	247-201-0603	Щит осветительный с выключателем ГОСТ 32397-2013, типа ОЩВ 3-100-12-0 36 УХЛ4 IP31	1 шт.	1	26 337,00	-	26 337	-	26 337	-	28 444,00
					-	-	-	-	-	2 107,00	
9	247-201-0601	Щит осветительный с выключателем ГОСТ 32397-2013, типа ОЩВ 3-63-6-0 36 УХЛ4 IP31	1 шт.	1	16 285,00	-	16 285	-	16 285	-	17 588,00
					-	-	-	-	-	1 303,00	
10	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР=72%	шт.	2	2 234,58	217,82	4 469	436	48	3 004,00	8 071,00
					1 993,00	93,22	3 986,00	186	-	598,00	
11	247-203-0106	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/24-3 36 УХЛ4 IP30	1 шт.	2	16 379,00	-	32 758	-	32 758	-	35 379,00
					-	-	-	-	-	2 621,00	
12	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72%	шт.	10	5 915,27	1 806,22	59 153	18 062	1 231	34 088,00	100 700,00
					3 986,00	748,45	39 860,00	7 485	-	7 459,00	

13	247-201-1202	Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 3-1 36 УХЛ3 IP31	1 шт.	10	55 280,00	-	552 800	-	552 800	-	597 024,00
					-	-	-	-	-	44 224,00	
14	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР=72% Коб =10	шт.	30	2 009,26	-	60 278	-	488	43 049,00	111 593,00
					1 993,00	-	59 790,00	-	-	8 266,00	

15	247-204-0741	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 63А 4,5 кА "С" Коб =10	1 шт.	30	1 425,00	-	42 750	-	42 750	-	46 170,00
					-	-	-	-	-	3 420,00	
16	1308-0305-1001	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании НР=72% Коб =10	шт.	30	822,23	107,35	24 667	3 221	1 118	15 643,00	43 535,00
					677,62	46,61	20 329,00	1 398	-	3 225,00	
17	247-301-0120	Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711 R TX IP P П RS Z Д (5-60А 220В), ЖКИ, многотарифный, класс точности 1 Коб =10	1 шт.	30	61 876,00	-	1 856 280	-	1 856 280	-	2 004 782,00
					-	-	-	-	-	148 502,00	
18	1121-0502-0107	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене НР=72%	шкаф	30	4 222,48	74,49	126 674	2 235	32 374	66 972,00	209 138,00
					3 068,86	31,70	92 066,00	951	-	15 492,00	
19	247-201-1004	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 12 модулей IP41	1 шт.	30	3 668,00	-	110 040	-	110 040	-	118 843,00
					-	-	-	-	-	8 803,00	
20	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР=72% Коб =30	шт.	150	2 009,26	-	301 389	-	2 439	215 244,00	557 964,00
					1 993,00	-	298 950,00	-	-	41 331,00	
21	247-204-0740	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 50А 4,5 кА "С" Коб =30	1 шт.	30	1 425,00	-	42 750	-	42 750	-	46 170,00
					-	-	-	-	-	3 420,00	
22	247-204-2826	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 40А 30 мА Коб =30	1 шт.	30	3 917,00	-	117 510	-	117 510	-	126 911,00
					-	-	-	-	-	9 401,00	
23	247-204-2818	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 30 мА Коб =30	1 шт.	60	3 672,00	-	220 320	-	220 320	-	237 946,00
					-	-	-	-	-	17 626,00	

24	247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	1 шт.	30	536,00	-	16 080	-	16 080	-	17 366,00
					-	-	-	-	-	1 286,00	
25	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72%	шт.	1	5 915,27	1 806,22	5 915	1 806	123	3 408,00	10 069,00
					3 986,00	748,45	3 986,00	748	-	746,00	
26	247-201-0306	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31	1 шт.	1	15 482,00	-	15 482	-	15 482	-	16 721,00
					-	-	-	-	-	1 239,00	
27	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР=72%	шт.	2	2 009,26	-	4 019	-	33	2 870,00	7 440,00

					1 993,00	-	3 986,00	-	-	551,00	
28	247-204-0735	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 16А 4,5 кА "С"	1 шт.	2	1 067,00	-	2 134	-	2 134	-	2 305,00
					-	-	-	-	-	171,00	
29	247-215-0204	Шина медная марки М1 размерами 3 мм х 25 мм х 4000 мм Коб =0,1	1 шт.	0,1	8 942,00	-	894	-	894	-	966,00
					-	-	-	-	-	72,00	
30	1303-0502-0101	Подъемники наклонного перемещения на 5 м для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования НР=61%	подъемник	8	39 521,49	2 805,24	316 172	22 442	-	185 180,00	541 460,00
					36 716,25	1 230,51	293 730,00	9 844	-	40 108,00	
31	516-201-0201	Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с наклонным перемещением по прямой траектории, складывающаяся, модели ПП НП-225 С (ПН-225 П), грузоподъемность 225 кг, скорость 0,15 м/с, минимальный размер платформы 800х1250 мм, внешние размеры подъемника 1200х1250 мм, СТ РК ГОСТ 51630-2009, СТ РК 2960-2017	1 комплект	8	4 255 084,00	-	34 040 672	-	-	-	34 040 672,00
					-	-	-	-	34 040 672	-	

Итого по разделу 1 **42 759 132**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 869 532

4

- затраты на эксплуатацию машин, тенге 70 894
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 30 225
- материалы, изделия и конструкции, тенге 3 148 185
- оборудование, тенге 37 679 847
- накладные расходы, тенге 614 430
- сметная прибыль (8 %), тенге 376 246

Раздел 2 Электроаппаратура

32	1308-0305-1401	Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования НР=72%	комплект	30	1 247,73	6,47	37 432	194	646	26 407,00	68 946,00
					1 219,72	2,80	36 592,00	84	-	5 107,00	
33	261-921-0138	Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-87	1 шт.	30	0,00	-	0	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	
34	1308-0303-1001	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на полу НР=72%	шт.	1	8 922,60	131,71	8 923	132	5 137	2 665,00	12 515,00

					3 654,00	46,61	3 654,00	47	-	927,00	
35	247-208-1101	Пускатель магнитный типа LE 1-1210, закрытый с тепловым реле, 12А 220/380V, IP 55	1 шт.	1	8 753,00	-	8 753	-	8 753	-	9 453,00
					-	-	-	-	-	700,00	
36	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72%	шт.	2	5 942,79	1 790,68	11 886	3 581	332	6 818,00	20 200,00
					3 986,00	748,45	7 972,00	1 497	-	1 496,00	
37	515-301-0109	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5111-2474УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 2,5 А, предел регулирования тока теплового реле от 1,5 А до 2,6 А	1 шт.	1	557 865,00	-	557 865	-	-	-	557 865,00
					-	-	-	-	557 865	-	

38	515-301-0117	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5111-3574 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 40 А, тепловое реле 32 А	1 шт.	1	484 361,00	-	484 361	-	-	-	484 361,00
					-	-	-	-	484 361	-	
39	1308-0303-1204	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72%	шт.	2	6 667,52	25,31	13 335	51	5 724	5 443,00	20 280,00
					3 780,00	-	7 560,00	-	-	1 502,00	
40	247-209-0101	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	1 шт.	2	1 098,00	-	2 196	-	2 196	-	2 372,00
					-	-	-	-	-	176,00	
41	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72%	шт.	1	5 942,79	1 790,68	5 943	1 791	166	3 408,00	10 099,00
					3 986,00	748,45	3 986,00	748	-	748,00	
42	247-201-0119	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54	1 шт.	1	13 684,00	-	13 684	-	13 684	-	14 779,00
					-	-	-	-	-	1 095,00	
43	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР=72%	шт.	8	2 009,26	-	16 074	-	130	11 480,00	29 758,00
					1 993,00	-	15 944,00	-	-	2 204,00	
44	247-204-0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	1 шт.	3	1 669,00	-	5 007	-	5 007	-	5 408,00

					-	-	-	-	-	401,00	
45	247-204-0755	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"	1 шт.	4	1 669,00	-	6 676	-	6 676	-	7 210,00
					-	-	-	-	-	534,00	
46	247-204-5901	Расцепитель для выключателя автоматического Расцепитель минимального напряжения 161В/280В для ВА-101	1 шт.	1	3 444,00	-	3 444	-	3 444	-	3 720,00
					-	-	-	-	-	276,00	

Итого по разделу 2 **1 246 966**

в том числе

6

- зарплата рабочих-строителей, тенге 75 708
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 5 749
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 2 376
- материалы, изделия и конструкции, тенге 51 895
- оборудование, тенге 1 042 226
- накладные расходы, тенге 56 221
- сметная прибыль (8 %), тенге 15 166

Раздел 3 Светотехническое оборудование

47	1121-0401-0101	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды НР=72%	шт.	72	791,21	5,26	56 967	379	6 663	36 068,00	100 478,00
					693,41	2,33	49 926,00	168	-	7 443,00	
48	247-102-0132	Светильник офисный для светодиодных ламп типа GALAD ДПО01-30 эконом, мощность 30 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014	1 шт.	72	14 909,00	-	1 073 448	-	1 073 448	-	1 159 324,00
					-	-	-	-	-	85 876,00	
49	1133-0207-0101	Светильники с лампами накаливания. Установка НР=80%	светильник	4	2 746,94	240,60	10 988	962	123	8 290,00	20 820,00
					2 475,51	115,14	9 902,00	461	-	1 542,00	
50	290-000-0001	Светильник потолочный на одну лампу накаливания мощностью до 60 Вт (кпл)	1 шт	4	5 178,57	-	20 714	-	20 714	-	22 371,00
					-	-	-	-	-	1 657,14	
51	1121-0401-0101	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды НР=72%	шт.	50	791,21	-	39 561	-	4 890	25 047,00	69 777,00
					693,41	2,33	34 671,00	117	-	5 169,00	
52	290-000-0001	Светильник CD LED 13 400K 30Вт IP64 (кпл)	1 шт	50	45 472,00	-	2 273 600	-	2 273 600	-	2 455 488,00
					-	-	-	-	-	181 888,00	
53	1121-0401-0401	Указатели световые настенные. Установка НР=72%	шт.	2	993,07	21,75	1 986	44	17	1 400,00	3 657,00

					962,68	9,32	1 925,00	19	-	271,00	
54	248-304-0150	Указатель пожарного гидранта	1 шт.	2	2 196,00	-	4 392	-	4 392	-	4 743,00
					-	-	-	-	-	351,00	

7

55	290-000-0000	Светильник переносной РВО-42 (кпл)	1 шт	1	5 470,00	-	5 470	-	5 470	-	5 908,00
					-	-	-	-	-	437,60	
56	1133-0207-0101	Светильники с лампами накаливания. Установка НР=80%	светильник	2	2 746,94	240,60	5 494	481	62	4 145,00	10 410,00
					2 475,51	115,14	4 951,00	230	-	771,00	
57	293-102-1111	Светильник для ламп накаливания и контактных люминисцентных ламп (для наружного освещения) степень защиты IP54 60ВТ LUNA 6020 (кпл)	1 т	2	30 918,75	-	61 838	-	61 838	-	66 785,00
					-	-	-	-	-	4 947,00	
58	247-213-0404	Патрон-переходник Е27-Е40	1 шт.	30	574,00	-	17 220	-	17 220	-	18 598,00
					-	-	-	-	-	1 378,00	
59	1121-0401-0101	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды НР=72%	шт.	40	791,21	-	31 648	-	3 912	20 037,00	55 820,00
					693,41	2,33	27 736,00	93	-	4 135,00	
60	247-102-2109	Светильник офисный светодиодный ARCTIC STANDARD 1200 TH EM3, мощность 36 Вт, степень защиты IP65	1 шт.	40	72 224,00	-	2 888 960	-	2 888 960	-	3 120 077,00
					-	-	-	-	-	231 117,00	
61	247-213-0103	Патрон карболитовый подвесной тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	1 шт.	10	158,00	-	1 580	-	1 580	-	1 706,00
					-	-	-	-	-	126,00	
62	290-000-0001	Лампа светодиодная НР 30Вт 230В 6500К Е27 ИЭК (кпл)	1 шт	50	2 500,00	-	125 000	-	125 000	-	135 000,00
					-	-	-	-	-	10 000,00	
63	290-000-0001	Лампа светодиодная НР 12Вт 230В 6500К Е27 ИЭК (кпл)	1 шт	4	985,71	-	3 943	-	3 943	-	4 258,00
					-	-	-	-	-	315,43	
64	290-000-0001	Лампа светодиодная НР 20Вт 230В 6500К Е27 ИЭК (кпл)	1 шт	2	2 500,00	-	5 000	-	5 000	-	5 400,00
					-	-	-	-	-	400,00	

Итого по разделу 3 **7 260 620**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 129 111

8

- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 866

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 088
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 496 832
- накладные расходы, тенге	94 987
- сметная прибыль (8 %), тенге	537 824

Раздел 4 Электроустановочные изделия

65	1121-0202-0201	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР=72%	шт.	500	410,42	0,44	205 210	220	22 045	131 796,00	363 966,00
					365,89	0,21	182 945,00	105	-	26 960,00	
66	1121-0202-0202	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР=72%	шт.	30	333,92	0,38	10 018	11	383	6 932,00	18 306,00
					320,77	0,17	9 623,00	5	-	1 356,00	
67	247-214-1503	Розетка силовая скрытой установки Inspiria, одноместная, с заземляющими контактами, с защитными шторками, 250 В, 16 А, IP20	1 шт.	470	1 017,00	-	477 990	-	477 990	-	516 229,00
					-	-	-	-	-	38 239,00	
68	247-214-0117	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	1 шт.	30	536,00	-	16 080	-	16 080	-	17 366,00
					-	-	-	-	-	1 286,00	
69	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	1 шт.	30	397,00	-	11 910	-	11 910	-	12 863,00
					-	-	-	-	-	953,00	
70	1121-0202-0201	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР=72%	шт.	500	410,42	0,44	205 210	220	22 045	131 796,00	363 966,00
					365,89	0,21	182 945,00	105	-	26 960,00	

71	1121-0202-0202	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР=72%	шт.	260	333,92	-	86 819	-	3 419	60 080,00	158 651,00
					320,77	0,17	83 400,00	44	-	11 752,00	
72	247-212-0102	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	1 шт.	130	475,00	-	61 750	-	61 750	-	66 690,00
					-	-	-	-	-	4 940,00	

73	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	1 шт.	120	438,00	-	52 560	-	52 560	-	56 765,00
					-	-	-	-	-	4 205,00	
74	247-212-0206	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP54	1 шт.	10	1 168,00	-	11 680	-	11 680	-	12 614,00
					-	-	-	-	-	934,00	

Итого по разделу 4 **1 587 416**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 458 913
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 451
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 259
- материалы, изделия и конструкции, тенге 679 862
- накладные расходы, тенге 330 604
- сметная прибыль (8 %), тенге 117 585

Раздел 5 Электромонтажные изделия

75	247-202-0101	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм х 35 мм, IP44	1 шт.	750	778,00	-	583 500	-	583 500	-	630 180,00
					-	-	-	-	-	46 680,00	
76	247-202-0102	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм х 40 мм, IP44	1 шт.	300	1 038,00	-	311 400	-	311 400	-	336 312,00
					-	-	-	-	-	24 912,00	

77	247-202-0103	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм х 80 мм х 40 мм, IP44	1 шт.	250	1 289,00	-	322 250	-	322 250	-	348 030,00
					-	-	-	-	-	25 780,00	
78	252-207-3980	Разветвительная коробка У994	1 шт.	10	738,00	-	7 380	-	7 380	-	7 970,00
					-	-	-	-	-	590,00	
79	252-207-2401	Гайка крюкообразная типа PD2.2	1 шт.	130	4 326,00	-	562 380	-	562 380	-	607 370,00
					-	-	-	-	-	44 990,00	
80	261-404-0617	Потолочная розетка	1 кг	130	398,00	-	51 740	-	51 740	-	55 879,00
					-	-	-	-	-	4 139,00	
81	247-202-0701	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	1 шт.	120	642,00	-	77 040	-	77 040	-	83 203,00
					-	-	-	-	-	6 163,00	
82	1121-0103-0102	Лотки металлические оцинкованные шириной 200-400 мм. Прокладка по стенам на кронштейнах НР=72%	м лотков	60	2 621,67	4,66	157 300	280	111 436	32 903,00	205 419,00
					759,74	1,92	45 584,00	115	-	15 216,00	

83	243-907-0804	Лестничный лоток замкового типа, прямой, марки НЛ 30-П 1,87 УТ 2,5 оцинкованный, высотой 70 мм, шириной 300 мм	1 м	60	5 048,00	-	302 880	-	302 880	-	327 110,00
					-	-	-	-	-	24 230,00	
84	247-202-1101	Коробка соединительная типа КС-10	1 шт.	30	33 370,00	-	1 001 100	-	1 001 100	-	1 081 188,00
					-	-	-	-	-	80 088,00	

Итого по разделу 5 **3 682 661**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 45 584
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 280
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 115
- материалы, изделия и конструкции, тенге 3 331 106
- накладные расходы, тенге 32 903
- сметная прибыль (8 %), тенге 272 788

Раздел 6 Провода и кабели

85	1121-0201-0301	Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных лотках НР=72%	м	60	79,54	0,71	4 772	43	583	2 989,00	8 382,00
					69,11	0,09	4 147,00	5	-	621,00	
86	1121-0301-0101	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами НР=72%	м	120	512,16	2,68	61 459	322	5 486	40 107,00	109 691,00
					463,76	0,44	55 651,00	53	-	8 125,00	
87	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	7670	203,62	3,22	1 561 765	24 697	1 537 068	7 731,00	1 695 056,00
					-	1,40	-	10 738	-	125 560,00	
88	1121-0202-0102	Провода установочные. Прокладка в пустотах перекрытий НР=72%	м	3440	226,74	0,68	779 986	2 339	125 319	469 873,00	1 349 848,00
					189,63	0,08	652 327,00	275	-	99 989,00	
89	1121-0101-0201	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР=72%	м	100	460,43	3,19	46 043	319	1 419	31 908,00	84 187,00
					443,05	0,12	44 305,00	12	-	6 236,00	
90	241-207-0203	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	1 м	100	111,00	-	11 100	-	11 100	-	11 988,00
					-	-	-	-	-	888,00	
91	241-207-0102	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	1 м	2650	164,00	-	434 600	-	434 600	-	469 368,00
					-	-	-	-	-	34 768,00	

92	1121-0101-0101	Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР=72%	м	45	1 226,36	4,78	55 186	215	35 919	13 774,00	74 477,00
					423,38	1,75	19 052,00	79	-	5 517,00	
93	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	2795	25,20	1,07	70 434	2 991	67 443	926,00	77 069,00
					-	0,46	-	1 286	-	5 709,00	

94	1121-0301-0101	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами НР=72%	м	225	512,16	2,68	115 236	603	10 287	75 200,00	205 671,00
					463,76	0,44	104 346,00	99	-	15 235,00	
95	243-111-1109	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг 5х70 (ок)-1 Коб =1,02	1 км	0,1224	3 561 276,00	-	435 900	-	435 900	-	470 772,00
					-	-	-	-	-	34 872,00	
96	243-105-0905	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х10 (ок)-0,66 Коб =1,02	1 км	0,0204	3 580 612,00	-	73 044	-	73 044	-	78 888,00
					-	-	-	-	-	5 844,00	
97	243-105-0904	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66 Коб =1,02	1 км	0,2091	2 154 756,00	-	450 559	-	450 559	-	486 604,00
					-	-	-	-	-	36 045,00	
98	243-105-0903	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 Коб =1,02	1 км	0,0102	1 485 281,00	-	15 150	-	15 150	-	16 362,00
					-	-	-	-	-	1 212,00	
99	243-105-0902	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 Коб =1,02	1 км	0,0306	951 023,00	-	29 101	-	29 101	-	31 429,00
					-	-	-	-	-	2 328,00	
100	243-105-0901	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 Коб =1,02	1 км	0,0816	602 011,00	-	49 124	-	49 124	-	53 054,00
					-	-	-	-	-	3 930,00	
101	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 Коб =1,02	1 км	0,2142	413 650,00	-	88 604	-	88 604	-	95 692,00

					-	-	-	-	-	7 088,00	

13

102	243-106-0506	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х16 (ок)-0,66 Коб =1,02	1 км	0,4182	3 598 321,00	-	1 504 818	-	1 504 818	-	1 625 203,00
					-	-	-	-	-	120 385,00	
103	243-106-0504	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х6 (ок)-0,66 Коб =1,02	1 км	0,255	1 317 184,00	-	335 882	-	335 882	-	362 753,00
					-	-	-	-	-	26 871,00	
104	243-106-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 Коб =1,02	1 км	5,406	574 495,00	-	3 105 720	-	3 105 720	-	3 354 178,00
					-	-	-	-	-	248 458,00	
105	243-401-0204	Монтажный провод на напряжение 250 В, число жил 3, марки ПУНП 3х1,5 мм2 Коб =1,02	1 км	1,887	350 543,00	-	661 475	-	661 475	-	714 393,00
					-	-	-	-	-	52 918,00	
106	243-401-0207	Монтажный провод на напряжение 250 В, число жил 3, марки ПУНП 4х1,5 мм2 Коб =1,02	1 км	2,703	1 321 380,00	-	3 571 690	-	3 571 690	-	3 857 425,00
					-	-	-	-	-	285 735,00	
107	243-201-4103	Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 7, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 7х1,5-0,66 Коб =1,02	1 км	0,0663	852 815,00	-	56 542	-	56 542	-	61 065,00
					-	-	-	-	-	4 523,00	

Итого по разделу 6	**15 293 555**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	879 828
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	31 529
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	12 547
- материалы, изделия и конструкции, тенге	12 606 833
- накладные расходы, тенге	642 508
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 132 857

14

Раздел 7 Металлпрокат

108	1308-0208-0203	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола НР=72%	м	10	766,62	72,78	7 666	728	4 523	1 923,00	10 356,00
					241,54	25,63	2 415,00	256	-	767,00	
109	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72%	м	50	977,64	29,60	48 882	1 480	34 396	9 734,00	63 305,00
					260,12	10,25	13 006,00	513	-	4 689,00	
110	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР=72%	шт.	3	7 748,77	237,40	23 246	712	17 518	3 804,00	29 214,00
					1 672,20	88,56	5 017,00	266	-	2 164,00	

Итого по разделу 7	**102 875**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	20 438
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 920
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 035
- материалы, изделия и конструкции, тенге	56 437
- накладные расходы, тенге	15 461
- сметная прибыль (8 %), тенге	7 620

Вертикальная планировка

1	1101-0104-0702	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) НР=72%	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	1085	2,11	2,11	2 289	2 289	-	492,00	3 003,00
					-	0,63	-	684	-	222,00	
2	1101-0104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР=72%	м3 грунта	466	62,35	62,35	29 055	29 055	-	6 264,00	38 145,00
					-	18,67	-	8 700	-	2 826,00	
3	1101-0104-0114	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР=72%	м3 грунта	466	49,35	49,35	22 997	22 997	-	4 959,00	30 192,00
					-	14,78	-	6 887	-	2 236,00	
4	1101-0102-0601	Грунты 1 группы. Работа на отвале НР=72%	м3 грунта	710	31,18	27,39	22 138	19 447	92	6 089,00	30 485,00
					3,66	8,25	2 599,00	5 858	-	2 258,00	

5	1101-0107-1601	Откосы выемок и насыпей. Планировка экскаваторами. Группа грунтов 1-2 НР=72%	м2 спланированной поверхности	710	124,15	116,99	88 147	83 063	-	19 498,00	116 257,00

					7,16	30,98	5 084,00	21 996	-	8 612,00	
6	1101-0201-0305	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 50 см НР=72%	м3 уплотненного грунта	710	62,86	62,86	44 631	44 631	-	9 978,00	58 978,00
					-	19,52	-	13 859	-	4 369,00	

Итого по смете **277 060**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 7 683
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 201 482
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 57 984
- материалы, изделия и конструкции, тенге 92
- накладные расходы, тенге 47 280
- сметная прибыль (8 %), тенге 20 523

Раздел 1 Покрытие Тип 1

1	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР=108%	м3 материала основания в плотном теле	126	6 460,44	1 275,83	814 015	160 755	627 460	74 871,00	959 997,00
					204,77	345,43	25 801,00	43 524	-	71 111,00	
2	1127-0602-0103	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 10 см. Устройство НР=108%:К1трр=1,667;К1трм=1,667; К1экс=1,667;К1мат=1,667;	м2	840	4 995,07	288,62	4 195 859	242 441	3 857 902	155 983,00	4 699 989,00
					113,71	58,23	95 516,00	48 913	-	348 147,00	
3	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР=108%	т	0,6552	192 119,87	2 797,63	125 877	1 833	124 044	942,00	136 965,00
					-	1 330,52	-	872	-	10 146,00	
4	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР=108%	м2 покрытия	840	2 810,01	201,96	2 360 408	169 646	2 163 622	60 964,00	2 615 082,00
					32,31	34,89	27 140,00	29 308	-	193 710,00	

5	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР=108%:К1трр=12;К1трм=12;К1экс=12;К1мат=12;	м2 покрытия	840	3 866,09	0,21	3 247 516	176	3 218 678	30 954,00	3 540 748,00
					34,12	-	28 661,00	-	-	262 278,00	
6	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР=108%	т	0,252	192 119,87	2 797,63	48 414	705	47 709	362,00	52 678,00
					-	1 330,52	-	335	-	3 902,00	

7	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР=108%	м2 покрытия	840	2 935,39	210,03	2 465 728	176 425	2 262 162	60 193,00	2 727 995,00
					32,31	34,04	27 140,00	28 594	-	202 074,00	
8	1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР=108%:К1трр=6;К1трм=6;К1экс=6; К1мат=6;	м2 покрытия	840	2 020,44	0,11	1 697 170	92	1 682 747	15 476,00	1 849 658,00
					17,06	-	14 330,00	-	-	137 012,00	
9	255-101-0101	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	1 м3	11,352	76 054,00	-	863 365	-	863 365	-	932 434,00
					-	-	-	-	-	69 069,00	
10	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР=108%	м бортового камня	264	2 508,21	41,27	662 167	10 895	360 674	318 835,00	1 059 482,00
					1 100,75	17,50	290 598,00	4 620	-	78 480,00	

Итого по разделу 1 **18 575 028**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге	509 186
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	762 968
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	156 166
- материалы, изделия и конструкции, тенге	15 208 363
- накладные расходы, тенге	718 580
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 375 929

2

Раздел 2 Покрытие Тип 2

11	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР=108%	м3 материала основания в плотном теле	13,4	6 460,44	1 275,83	86 570	17 096	66 730	7 963,00	102 096,00
					204,77	345,43	2 744,00	4 629	-	7 563,00	
12	1111-0101-2501	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком НР=94%	м2 покрытия	134	1 842,63	181,66	246 912	24 342	2 550	213 660,00	497 418,00
					1 641,94	54,31	220 020,00	7 278	-	36 846,00	
13	255-102-0610	Плита бетонная фигурная толщиной 80 мм цветная ГОСТ 17608-2017	1 м2	134	5 179,00	-	693 986	-	693 986	-	749 505,00
					-	-	-	-	-	55 519,00	
14	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР=108%	м бортового камня	84	2 508,21	41,27	210 690	3 467	114 760	101 448,00	337 109,00

					1 100,75	17,50	92 463,00	1 470	-	24 971,00	
15	255-101-0101	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	1 м3	1,344	76 054,00	-	102 217	-	102 217	-	110 394,00
					-	-	-	-	-	8 177,00	

Итого по разделу 2 **1 796 522**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 315 227
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 44 905
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 13 377
- материалы, изделия и конструкции, тенге 980 243
- накладные расходы, тенге 323 071
- сметная прибыль (8 %), тенге 133 076

Раздел 3 Покрытие Тип 3

16	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР=108%	м3 материала основания в плотном теле	8,2	6 460,44	1 275,83	52 976	10 462	40 835	4 873,00	62 477,00
					204,77	345,43	1 679,00	2 833	-	4 628,00	
17	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР=94%	м3 подстилающего слоя	8,2	29 107,75	8,64	238 684	71	194 375	41 584,00	302 689,00
					5 394,84	-	44 238,00	-	-	22 421,00	
											3
18	1127-1301-0101	Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание НР=108%	м2 покрытия	82	14 445,25	30,13	1 184 511	2 471	1 104 710	84 553,00	1 370 589,00
					943,05	11,71	77 330,00	960	-	101 525,00	

Итого по разделу 3 **1 735 755**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 123 247
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 13 004
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 3 793
- материалы, изделия и конструкции, тенге 1 339 920
- накладные расходы, тенге 131 010
- сметная прибыль (8 %), тенге 128 574

Озеленение

1	1147-0112-0106	Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную НР=88%	м2	410	350,67	198,54	143 775	81 401	28 429	48 842,00	208 026,00
					82,79	52,58	33 944,00	21 558	-	15 409,00	
2	1147-0112-0104	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. С внесением растительной земли слоем 15 см НР=88%	м2	410	870,64	18,84	356 962	7 724	120 294	203 271,00	605 052,00
					558,40	4,99	228 944,00	2 046	-	44 819,00	

Итого по смете **813 078**

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	262 888
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	89 125
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	23 604
- материалы, изделия и конструкции, тенге	148 723
- накладные расходы, тенге	252 113
- сметная прибыль (8 %), тенге	60 228

Малые формы

1	8601-0303-0205	Урна на треноге (0,30 м х0,44 м х 0,2 м) НР=0%	шт.	4	16 546,00	-	66 184	-	66 184	-	71 479,00
					-	-	-	-	-	5 295,00	
2	8601-0302-0306	Скамья антивандальная НР=91%	шт.	4	59 975,00	194,00	239 900	776	227 496	10 785,00	270 740,00
					2 907,00	56,00	11 628,00	224	-	20 055,00	
3	8601-0113-0101	Детский игровой комплекс (2,980 м х 2,925 м х 2,600 м) НР=91%	комплект	1	688 897,00	1 317,00	688 897	1 317	644 365	39 739,00	786 927,00
					43 215,00	454,00	43 215,00	454	-	58 291,00	
4	8601-0109-0303	Игровой модуль "Песочница" со счетами НР=91%	комплект	1	354 075,00	727,00	354 075	727	321 711	29 024,00	413 747,00
					31 637,00	258,00	31 637,00	258	-	30 648,00	
5	8601-0106-0108	Домик-беседка с мини -верандой НР=91%	комплект	1	749 306,00	795,00	749 306	795	721 346	24 995,00	836 245,00
					27 165,00	302,00	27 165,00	302	-	61 944,00	
6	8601-0104-0506	Качалка на пружине "Балансир" НР=91%	комплект	1	118 626,00	1 933,00	118 626	1 933	104 878	11 387,00	140 414,00
					11 815,00	698,00	11 815,00	698	-	10 401,00	

Итого по смете	**2 519 552**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	125 460
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	5 548
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 936
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 085 980
- накладные расходы, тенге	115 930
- сметная прибыль (8 %), тенге	186 634
Итого по акту	**677 496 451**
Всего	**677 496 451**
Итого в текущих ценах	**714 981 679**
НДС 12%	**85 797 801**
Всего по акту	**800 779 480**

Заказчик:
ТОО "ЕвроТехСтрой-2003"
область Абай, г.Семей, ПЕРЕУЛОК ПАВЛОВА, 30
БИН 030540011950

Генеральный подрядчик:
ТОО "ЕвроТехСтрой-2003"
область Абай, г.Семей, ПЕРЕУЛОК ПАВЛОВА, 30
БИН 030540011950

БИК TSESKZKA
ИИК KZ51998VTB0000698545
Акционерное общество "First Heartland Jusan Bank"
Тел.: 8-705-465-38-65

Руководитель _____ Садыков А.Ж.

БИК TSESKZKA
ИИК KZ51998VTB0000698545
Акционерное общество "First Heartland Jusan Bank"
Тел.: 8-705-465-38-65

Руководитель _____ Садыков А.Ж.

Технический надзор
ТОО "ТЕХНОЛОГИЯ КАЧЕСТВА"

Руководитель _____ Сулейменов Д.С.