Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ56914102203KZ00195, ДБ АО "Сбербанк", тел:87222 334408

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г.Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за декабрь 2021 года

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма		
		номер	дата	наименование		код	наименование		код
		98	20.08.2020						

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно, с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметной стоимости	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР в сметной стоимости	дополнительные			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ:	1 081 178 127,71									
в том числе:										
Акт № 1 Конструкции железобетонные ниже отм.0.000 2-1-1	44 657 557,08	39 872 818,82							4 784 738,26	44 657 557,08
Акт №2 Конструкции железобетонные выше отм.0.000 2-1-2	288 883 788,80	257 931 954,29							30 951 834,51	288 883 788,80
Акт №3 Общестроительные работы ниже отм.0.000 (2-1-3)	20 951 049,96	18 706 294,61							2 244 755,35	20 951 049,96
Акт №4 Общестроительные работы выше отм.0.000 (2-1-4)	280 863 242,31	250 770 752,06							30 092 490,25	280 863 242,31
Акт №5 Водопровод хозяйственно-питьевой В1. Насосная (открытая система теплоснабжения) (2-1-5)	8 843 564,62	7 896 039,84							947 524,78	8 843 564,62
Акт №6 Водопровод хозяйственно-питьевой воды В1, В1(б) (открытая система теплоснабжения) (2-1-6)	8 936 053,84	7 978 619,50							957 434,34	8 936 053,84
Акт №7 Водопровод противопожарный В2 (2-1-7)	7 351 922,50	6 564 216,52							787 705,98	7 351 922,50
Акт №8 Горячее водоснабжение Т3, Т4, Т3(б), Т4(б) (открытая система теплоснабжения) (2-1-8)	14 547 931,03	12 989 224,13							1 558 706,90	14 547 931,03
Акт №9 Канализация К1, К1(б), К1(п), К3(б) (2-1-9)	21 916 913,65	19 568 672,90							2 348 240,75	21 916 913,65
Акт №10 Канализация механически загрязненных вод напорная К3Н (2-1-10)	1 121 632,24	1 001 457,36							120 174,88	1 121 632,24
Акт №11 Внутренний водосток К2 (2-1-11)	1 342 960,99	1 199 072,31							143 888,68	1 342 960,99

A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Акт №12 Отопление (жилая часть) (2-1-12)	54 272 162,58	48 457 288,02							5 814 874,56	54 272 162,58
Акт №13 Тепловой узел (открытая система ГВС) (2-1-13)	8 680 962,87	7 750 859,71							930 103,16	8 680 962,87
Акт №14 Отопление (общественные помещения) (2-1-14)	5 667 142,98	5 059 949,09							607 193,89	5 667 142,98
Акт №15 Вентиляция (жилые помещения) (2-1-15)	3 684 223,23	3 289 485,03							394 738,20	3 684 223,23
Акт №16 Вентиляция (общественные помещения) (2-1-16)	19 427 987,34	17 346 417,27							2 081 570,07	19 427 987,34
Акт №17 Теплоснабжение приточных установок (2-1-17)	1 005 374,90	897 656,16							107 718,74	1 005 374,90
Акт №18 Электрооборудование (2-1-18)	39 838 324,52	35 569 932,61							4 268 391,91	39 838 324,52
Акт №19 Электроосвещение (2-1-19)	42 850 791,82	38 259 635,55							4 591 156,27	42 850 791,82
Акт №20 Пожарная сигнализация (2-1-20)	9 401 373,95	8 394 083,88							1 007 290,07	9 401 373,95
Видеонаблюдение (2-1-21)										
Телефонизация, телевидение, радиофикация (2-1-22)										
Акт №21 Технологическое оборудование (2-1-23)	153 548 125,63	137 096 540,74							16 451 584,89	153 548 125,63
Акт №22 Подъемное оборудование (2-1-24)	13 818 882,56	12 338 288,00							1 480 594,56	13 818 882,56
Акт №23 Сети 0,4 кВ (4-1-1)	9 640 400,11	8 607 500,10							1 032 900,01	9 640 400,11
Акт №24 Наружное освещение (4-1-2)	4 561 277,26	4 072 568,98							488 708,28	4 561 277,26
Наружные сети телефонизации (5-1-1)										
Акт №25 Наружные сети водопровода (6-1-1)	1 190 829,62	1 063 240,73							127 588,89	1 190 829,62

A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Акт №26 Наружные сети канализации (6-2-1)	3 852 629,09	3 439 847,40							412 781,69	3 852 629,09
Очистные сооружения ливневой канализации (п.6,7) (6-3-1)										
Акт №27 Тепловая сеть (6-4-1)	8 617 029,60	7 693 776,43							923 253,17	8 617 029,60
Вертикальная планировка (7-1-1)										
Акт №28 Покрытие (7-2-1)	1 703 992,63	1 521 421,99							182 570,64	1 703 992,63
Озеленение (7-3-1)	0,00									
Ограждение (7-4-1)										
МАФ (7-5-1)										
ВСЕГО выполнено:	**1 081 178 127,71**	**965 337 614,03**							**115 840 513,68**	**1 081 178 127,71**
Минус аванс 30%										324 353 438,31
ИТОГО к оплате с НДС 12%										**756 824 689,40**
К оплате за текущий месяц: Семьсот пятьдесят шесть миллионов восемьсот двадцать четыре тысячи шестьсот восемьсот девять тенге 40 тиын										

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"
_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"
_____ Мұқашев Д.Д.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"
_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"
_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ569141022O3KZ00195, ДБ АО "Сбербанк",

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

Акт №1
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г
Конструкции железобетонные ниже отм.0.000 (2-1-1)

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г. От 24.12.2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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	1101-0104-0401	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР=72 %**	**м3 грунта**	**1750,44**	32,28	32,28	56504	56504	–	16850	79222
					–	13,37	–	23403	–	5868	

2 1101-0104-0407	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1 НР=72 % К=5,000;	м3 грунта	8752,2	18,08	18,08	158240	158240	–	47199	221874
				–	7,49	–	65554	–	16435	
3 1101-0104-0101	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (для ручной засыпки) НР=72 %	м3 грунта	194,49	45,97	45,97	8941	8941	–	2666	12536
				–	19,04	–	3703	–	929	
4 1101-0104-0109	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР=72 % К=2,000;	м3 грунта	388,98	42,56	42,56	16555	16555	–	4938	23212
				–	17,63	–	6858	–	1719	
5 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	194,49	957,57	–	186238	-	–	134091	345955
				957,57	–	186238	-	–	25626	
6 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	1750,44	186,08	83,59	325722	146319	0	182734	549132
				102,49	42,5	179403	74394	–	40676	

Раздел 2 Фундаменты

2.2 Приямок Пр2-2шт

7 1106-1301-0103	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство НР=91 % К=2,000;	м3	0,18	51818,37	5941,51	9327	1069	4735	3600	13961
				19571,83	2403,49	3523	433	–	1034	
8 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91 % К=2,000;	т	0,02	933402,83	1504,83	18668	30	16912	1583	21871
				86304	686,79	1726	14	–	1620	
9 1108-0201-0703	Решетки приямков металлические. Установка НР=93 % К=2,000;	т металлических изделий	0,0322	926443,6	10303,41	29831	332	27545	1939	34312
				60700,5	4031,31	1955	130	–	2542	

2.3 Приямок Пр3-1шт

10 1106-1301-0103	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство НР=91 %	м3	0,305	51818,37	5941,51	15805	1812	6023	6099	23656
				19571,83	2403,49	5969	733	–	1752	
11 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02172	346394		7524		7524	-	8126
				–		-		–	602	

12 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91 %	т	0,01334	933402,83	1504,83	12452	20	11280	1056	14589
				86304	686,79	1151	9	–	1081	
13 1108-0201-0703	Решетки приямков металлические. Установка НР=93 %	т металлических изделий	0,02696	926443,6	10303,41	24977	278	23063	1623	28728
				60700,5	4031,31	1636	109	–	2128	
2.4 Фундамент Фо1-1 шт										
14 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	0,09	22454,93	1146,42	2021	103	1780	149	2344
				1530,9	291,42	138	26	–	174	
15 1106-0201-0101	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство НР=91 %	м3	0,27	31561,86	1083,71	8522	293	6814	1396	10711
				5240,2	440,42	1415	119	–	793	
16 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	0,88	936,94	20,68	825	18	509	279	1192
				337,93	3,24	297	3	–	88	
2.5 Фундамент Фо2-1 шт										

17 1106-0201-0104	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство НР=91 %	м3	0,064	31230,43	680,94	1999	44	1610	330	2515
				5386,5	280,16	345	18	–	186	
2.6 Фундамент Фо3-1 шт										
18 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	0,14	22459,22	1150,71	3144	161	2769	232	3646
				1530,9	293,52	214	41	–	270	
19 1106-0201-0104	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство НР=91 %	м3	0,369	31239,94	690,45	11528	255	9285	1903	14505
				5386,5	280,16	1988	103	–	1074	
20 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	1,3	936,94	20,68	1218	27	752	412	1760
				337,93	3,24	439	4	–	130	
2.8 Приямок шахты лифта										

21 1106-1301-0104	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство НР=91 %	м3	3,26	40800,64	3375,96	133010	11006	88749	34243	180633
				10201,17	1341,68	33256	4374	–	13380	
22 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00838	349485		2929	-	2929	-	3163
				–		-	-	–	234	
23 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03685	349485		12879	-	12879	-	13909
				–		-	-	–	1030	
24 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,28015	346394		97042	-	97042	-	104805
				–		-	-	–	7763	
25 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91 %	т	0,02196	933402,83	1504,83	20498	33	18569	1738	24015
				86304	686,79	1895	15	–	1779	

26 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	11,36	936,94	20,68	10644	235	6570	3605	15389
				337,93	3,24	3839	37	–	1140	
Раздел 3 Монолитные стены и диафрагмы жесткости подвала										
27 1106-0401-0102	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство НР=91 %	м3	107,6	47445,39	2651,24	5105124	285273	3457858	1307086	6925187
				12657,92	691,13	1361992	74366	–	512977	
28 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	14,5595	23956,33	1437,61	348792	20931	4193	300664	701412
				22230,72	462,4	323668	6732	–	51956	
29 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,55906	349485		195383	-	195383	-	211014
				–		-	-	–	15631	
30 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91 %	т	0,0464	933402,83	1504,83	43310	70	39236	3674	50743
				86304	686,79	4005	32	–	3759	

31 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,3954	335138		132514	-	132514	-	143115
				–		-	-	–	10601	
32 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	320,72	936,94	20,68	300495	6632	185482	101761	434436
				337,93	3,24	108381	1039	–	32180	

Раздел 4 Колонны

4.2 Узел1- 48 шт

33 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 % К=48,000;	м3	0,96	32844,86	1150,71	31531	1105	28957	1594	35775
				1530,9	293,52	1470	282	–	2650	
34 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91 % К=48,000;	т	0,45408	933402,835	1504,83	423840	683	383967	35946	496569
				86304	686,79	39189	312	–	36783	
35 217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный К=48,000;	кг	194,688	985		191768	-	191768	-	207109
				–		-	-	–	15341	

Раздел 5 Ригели

5.1 Ригели

36	1107-0503-0105	Ригели, масса до 1 т. Укладка НР=118 %	шт. сборных конструкций	26	4272,99	1413,24	111098	36744	3550	94755	222321
					2723,22	365,25	70804	9497	–	16468	

5.2 Каркасы ригелей

37	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	1,40784	23956,33	1437,61	33727	2024	405	29073	67824
					22230,72	462,4	31297	651	–	5024	
38	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,47424	349485		165740	-	165740	-	178999
					–		-	-	–	13259	
39	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,124	335138		41557	-	41557	-	44882
					–		-	-	–	3325	
40	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,8096	335138		271328	-	271328	-	293034
					–		-	-	–	21706	

5.3 Дополнительное армирование ригелей

41	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02964	349485		10359	-	10359	-	11188
					–		-	-	–	829	
42	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	1,2428	335138		416510	-	416510	-	449831
					–		-	-	–	33321	
43	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %	т	0,0512	1141722,83	1504,83	58456	77	43294	13759	77992
					294624	686,79	15085	35	–	5777	

Раздел 6 Перекрытие

6.1 Сборные плиты

44	1107-0505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	13	7534,01	1021,5	97942	13280	44040	52111	162057
					3124,8	272,32	40622	3540	–	12004	
45	1107-0505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	40	9545,76	1345,81	381830	53832	164913	209718	638872
					4077,12	366,05	163085	14642	–	47324	

46 222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	362,32255	8109		2938074	-	2938074	-	3173120
				–		-	-	–	235046	
6.2 Монолитная обвязка										
47 1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство (монолитная обвязка) НР=91 %	м3	34,28	47839,33	4896,22	1639932	167842	1058904	412700	2216842
				12053,25	1176,51	413185	40331	–	164210	
48 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР=91 %	м3	0,93	41693,31	2763,96	38775	2570	25652	10181	52872
				11346,22	683,52	10552	636	–	3916	
49 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3458	349485		120852	-	120852	-	130520
				–		-	-	–	9668	
50 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,0723	346394		371438	-	371438	-	401153
				–		-	-	–	29715	

6.3 Заделка швов

51 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном (заделка швов). Устройство НР=91 %	м3	3,1	46957,1	2763,96	145567	8568	101825	33936	193863
				11346,22	683,52	35173	2119	–	14360	
52 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0778	349485		27190	-	27190	-	29365
				–		-	-	–	2175	
53 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3948	346394		136756	-	136756	-	147696
				–		-	-	–	10940	

6.4 Монолитные участки (УМ1-УМ7)

54 1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91 %	м3	18,13	64191,39	1926,05	1163790	34919	738002	364123	1650146
				21559,2	511,16	390868	9267	–	122233	
55 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0361	349485		12616	-	12616	-	13625
				–		-	-	–	1009	

56 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0718	349485	25093	-	25093	-	27100
				–	-	-	–	2007	
57 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0176	349485	6151	-	6151	-	6643
				–	-	-	–	492	
58 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,0506	346394	363922	-	363922	-	393036
				–	-	-	–	29114	
59 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1398	346394	48426	-	48426	-	52300
				–	-	-	–	3874	
60 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,3011	335138	100910	-	100910	-	108983
				–	-	-	–	8073	

61 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0124	335138		4156	-	4156	-	4488
				–		-	-	–	332	
62 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,1222	335138		40954	-	40954	-	44230
				–		-	-	–	3276	
63 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %	т	0,0608	1141722,83	1504,83	69417	91	51412	16339	92616
				294624	686,79	17913	42	–	6860	
64 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91 %	т	0,0099	933402,83	1504,83	9241	15	8371	784	10827
				86304	686,79	854	7	–	802	
65 1112-0101-1305	Покрытия. Утепление плитами насухо НР=92 %	м2 утепляемого покрытия	0,495	552,65	146,15	274	72	0	208	520
				406,5	51,31	201	25	–	38	
66 234-102-0103	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35 К=1,030;	м3	0,02549	32670		833	-	833	-	900
				–		-	-	–	67	

67 1107-0112-0101	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой стержневой арматуры (анкера) НР=118 %	т арматуры	1,5993	413384,2	1484,1	661125	2374	553988	124996	849011
				65506,1	728,55	104764	1165	–	62890	

Раздел 7 Лестница Л1

7.1 Ступени и косоуры

68 1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР=69 % т.ч. п.3.2: ктрр1=1,1;	т конструкций	0,2134	90346,27	27562,55	19280	5882	2768	8836	30365
				49814,93	10190,86	10631	2175	–	2249	
69 222-503-0101	Косоуры	т	0,2134	866616		184936	-	184936	-	199731
				–		-	-	–	14795	
70 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 % К=2,000;	м2	10,68	100,82	2,69	1077	29	469	402	1597
				54,22	0,32	579	3	–	118	
71 1115-0207-0101	Косоуры. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	5,34	3590,6	40,06	19174	214	9662	7522	28832
				1741,1	19,89	9297	106	–	2136	

72 1107-0518-0101	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию НР=118 % К=10,000;	м ступеней	12	1715,22	60,97	20583	732	567	23150	47232
				1607,04	27,89	19284	335	–	3499	
73 222-301-0101	Ступени основные ГОСТ 8717-2016 К=10,000;	м	12	6475		77700	-	77700	-	83916
				–		-	-	–	6216	
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 К=10,000;	т	0,0332	845594		28074	-	28074	-	30320
				–		-	-	–	2246	
75 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=118 %	т стальных элементов	0,00519	997067,42	6966,94	5175	36	4752	466	6092
				74468,8	1667,57	386	9	–	451	
76 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00052	647579		337	-	337	-	364
				–		-	-	–	27	

7.2 Площадка монолитная ПМ1

77 1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91 %	м3	0,11	64191,39	1926,05	7061	212	4478	2209	10012
				21559,2	511,16	2372	56	–	742	
78 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00233	349485		814	-	814	-	879
				–		-	-	–	65	
79 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0098	346394		3395	-	3395	-	3667
				–		-	-	–	272	
80 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка Зд-8 НР=91 %	т	0,03152	933402,83	1504,83	29421	47	26653	2495	34469
				86304	686,79	2720	22	–	2553	
81 1106-0101-0101	Заделка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	0,2	29735,9	1150,71	5947	230	5411	332	6781
				1530,9	293,52	306	59	–	502	
Раздел 8 Металлический каркас шахты лифта										
82 1109-0305-0101	Рамы . Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,653	81402	29038,19	53156	18962	17288	16935	75698
				25889,4	11697,06	16906	7638	–	5607	

83 214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,653	424901		277460	-	277460	-	299657
				–		-	-	–	22197	
84 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	16,3	100,82	2,69	1643	44	716	613	2437
				54,22	0,32	884	5	–	181	
85 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=2,000;	м2	32,6	84,68	1,92	2761	63	1665	720	3759
				31,69	0,32	1033	10	–	278	

Раздел 9 Входная группа №1

9.1 Фундамент Фм-1- 2 шт

86 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 % К=2,000;	м3	2,692	22603,04	1150,71	60847	3098	53628	4468	70541
				1530,9	293,52	4121	790	–	5225	

87 1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР=91 % К=2,000;	м3	3,864	38504,7	2018,13	148782	7798	107790	32061	195310
				8590,7	527,49	33194	2038	–	14467	
88 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,0142	349485		4963	-	4963	-	5360
				–		-	-	–	397	
89 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,2258	346394		78216	-	78216	-	84473
				–		-	-	–	6257	
90 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=2,000;	т	0,16384	335138		54909	-	54909	-	59302
				–		-	-	–	4393	
91 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка Зд-5 НР=91 %	т	0,00858	1141722,83	1504,83	9796	13	7255	2306	13070
				294624	686,79	2528	6	–	968	

92 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 % К=2,000;	м2 поверхности	23	936,94	20,68	21550	476	13302	7298	31156
				337,93	3,24	7772	75	–	2308	
9.2 Стена подпорная монолитная Спм-1										
93 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	2,35	22603,04	1150,71	53117	2704	46815	3902	61581
				1530,9	293,52	3598	690	–	4562	
94 1106-0401-0102	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство НР=91 %	м3	10,6	45480,35	2651,24	482092	28103	319815	128765	659726
				12657,92	691,13	134174	7326	–	48869	
95 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	1,40664	23956,33	1437,61	33698	2022	405	29048	67766
				22230,72	462,4	31271	650	–	5020	
96 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,154	349485		53821	-	53821	-	58127
				–		-	-	–	4306	

97 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,17072	346394		405530	-	405530	-	437972
				–		-	-	–	32442	
98 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,08192	335138		27455	-	27455	-	29651
				–		-	-	–	2196	
9.3 Стойка монолитная Стм1- 4 шт										
99 1106-0501-0109	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство НР=91 %	м3	1,6	39905,61	5359,32	63849	8575	39842	15962	86196
				9644,8	1318,06	15432	2109	–	6385	
100 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 % К=4,000;	т	0,0344	23956,33	1437,61	824	49	10	710	1658
				22230,72	462,4	765	16	–	123	
101 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=4,000;	т	0,028	349485		9786	-	9786	-	10569
				–		-	-	–	783	

102 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=4,000;	т	0,0064	335138		2145	-	2145	-	2317
				–		-	-	–	172	
9.4 Стойка монолитная Стм2- 2 шт										
103 1106-0501-0109	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство НР=91 %	м3	0,52	39905,61	5359,32	20751	2787	12949	5187	28013
				9644,8	1318,06	5015	685	–	2075	
104 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 % К=2,000;	т	0,0128	23956,33	1437,61	307	18	4	265	618
				22230,72	462,4	285	6	–	46	
105 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,0096	349485		3355	-	3355	-	3623
				–		-	-	–	268	
106 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=2,000;	т	0,0032	335138		1072	-	1072	-	1158
				–		-	-	–	86	

9.5 Площадка монолитная Пм1											
107	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР=91 %	м3	0,682	29726,53	1776,2	20273	1211	17408	1798	23837
					2425,45	472,74	1654	322	–	1766	
108	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02694	346394		9332	-	9332	-	10079
					–		-	-	–	747	
9.6 Площадка монолитная ПМ2											
109	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР=91 %	м3	0,833	29726,53	1776,2	24762	1480	21262	2197	29116
					2425,45	472,74	2020	394	–	2157	
110	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0329	346394		11396	-	11396	-	12308
					–		-	-	–	912	
9.7 Лестница монолитная Лм-1											
111	1106-0101-0118	Лестница железобетонная. Устройство НР=91 %	м3	3	35667,06	2186,27	107001	6559	83615	16849	133758
					5609,24	562,3	16828	1687	–	9908	

112 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	0,1363	23956,33	1437,61	3265	196	39	2815	6566
				22230,72	462,4	3030	63	–	486	
113 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1363	346394		47214	-	47214	-	50991
				–		-	-	–	3777	
9.8 Стена монолитная См1-2 шт										
114 1106-0401-0102	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство НР=91 % К=2,000;	м3	1,244	45481,37	2651,24	56579	3298	37534	15111	77425
				12657,92	691,13	15746	860	–	5735	
115 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 % К=2,000;	т	0,1308	23956,33	1437,61	3133	188	38	2701	6301
				22230,72	462,4	2908	60	–	467	

116 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,0056	349485		1957	-	1957	-	2114
				–		-	-	–	157	
117 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,1252	346394		43369	-	43369	-	46839
				–		-	-	–	3470	
9.9 Засыпка										
118 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	13,65	1051,7	–	14356	0	0	10336	26667
				1051,7	–	14356	0	–	1975	
119 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	13,65	186,08	83,59	2540	1141	0	1425	4282
				102,49	42,5	1399	580	–	317	
120 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	83,6	936,94	20,68	78328	1729	46348	26525	113241
				337,93	3,24	28251	271	–	8388	

9.10 Покрытие											
121	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91 %	м3	5,5	64191,39	1926,05	353053	10593	223884	110462	500596
					21559,2	511,16	118576	2811	–	37081	
122	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0409	349485		14294	-	14294	-	15438
					–		-	-	–	1144	
123	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0082	349485		2866	-	2866	-	3095
					–		-	-	–	229	
124	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3605	346394		124875	-	124875	-	134865
					–		-	-	–	9990	
125	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,2929	335138		98162	-	98162	-	106015
					–		-	-	–	7853	
126	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %	т	0,0384	1141722,83	1504,83	43842	58	32471	10319	58494
					294624	686,79	11314	26	–	4333	

Раздел 10 Входная группа №3

10.1 Фундамент Фм-1

127	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	0,6	22603,04	1150,71	13562	690	11953	996	15723
					1530,9	293,52	919	176	–	1165	
128	1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР=91 %	м3	0,9	38504,7	2018,13	34654	1816	25106	7468	45492
					8590,7	527,49	7732	475	–	3370	
129	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0109	349485		3809	-	3809	-	4114
					–		-	-	–	305	
130	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0169	346394		5854	-	5854	-	6322
					–		-	-	–	468	
131	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0412	335136		13808	-	13808	-	14913
					–		-	-	–	1105	

132 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка Зд-5 НР=91 %	т	0,00528	1141722,83	1504,83	6028	8	4465	1420	8044
				294624	686,79	1556	4	–	596	
133 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	5,76	936,94	20,68	5397	119	3331	1827	7802
				337,93	3,24	1946	19	–	578	
	10.2 Стена подпорная монолитная Спм-1									
134 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	1,92	22603,04	1150,71	43398	2209	38249	3188	50313
				1530,9	293,52	2939	564	–	3727	
135 1106-0401-0102	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство НР=91 %	м3	11	45480,35	2651,24	500284	29164	331883	133623	684620
				12657,92	691,13	139237	7602	–	50713	
136 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	1,2257	23956,33	1437,61	29363	1762	353	25312	59049
				22230,72	462,4	27248	567	–	4374	

137 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0562	349485		19641	-	19641	-	21212
				–		-	-	–	1571	
138 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,9635	346394		333751	-	333751	-	360451
				–		-	-	–	26700	
139 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,206	335138		69038	-	69038	-	74561
				–		-	-	–	5523	
10.3 Стойка монолитная Стм1- 2 шт										
140 1106-0501-0109	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство НР=91 %	м3	0,76	39905,61	5359,32	30328	4073	18925	7582	40943
				9644,8	1318,06	7330	1002	–	3033	
141 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 % К=2,000;	т	0,0172	23956,33	1437,61	412	25	5	355	828
				22230,72	462,4	382	8	–	61	

142 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,014	349485		4893	-	4893	-	5284
				–		-	-	–	391	
143 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=2,000;	т	0,0032	335138		1072	-	1072	-	1158
				–		-	-	–	86	
10.4 Стойка монолитная Стм2- 4 шт										
144 1106-0501-0109	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство НР=91 %	м3	1,04	39905,61	5359,32	41502	5574	25898	10376	56028
				9644,8	1318,06	10031	1371	–	4150	
145 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 % К=4,000;	т	0,0256	23956,33	1437,61	613	37	7	529	1233
				22230,72	462,4	569	12	–	91	

146 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=4,000;	т	0,0192	349485		6710	-	6710	-	7247
				–		-	-	–	537	
147 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=4,000;	т	0,0064	335138		2145	-	2145	-	2317
				–		-	-	–	172	
10.5 Площадка монолитная Пм1										
148 1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР=91 %	м3	0,8	29726,53	1776,2	23781	1421	20420	2109	27961
				2425,45	472,74	1940	378	–	2071	
149 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03132	346394		10849	-	10849	-	11717
				–		-	-	–	868	
10.6 Площадка монолитная ПМ2										
150 1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР=91 %	м3	0,833	29726,53	1776,2	24762	1480	21262	2197	29116
				2425,45	472,74	2020	394	–	2157	

151 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0329	346394		11396	-	11396	-	12308
				–		-	-	–	912	
10.7 Лестница монолитная Лм-1										
152 1106-0101-0118	Лестница железобетонная. Устройство НР=91 %	м3	2,2	35667,06	2186,27	78468	4810	61317	12355	98089
				5609,24	562,3	12340	1237	–	7266	
153 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	0,12265	23956,33	1437,61	2938	176	35	2533	5909
				22230,72	462,4	2727	57	–	438	
154 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,12265	346394		42485	-	42485	-	45884
				–		-	-	–	3399	
10.8 Засыпка										
155 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	13,65	1051,7	–	14356	0	0	10336	26667
				1051,7	–	14356	0	–	1975	

156 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	13,65	186,08	83,59	2540	1141	0	1425	4282
				102,49	42,5	1399	580	–	317	
157 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	16,1	936,94	20,68	15085	333	9311	5108	21808
				337,93	3,24	5441	52	–	1615	
10.9 Покрытие										
158 1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91 %	м3	4,61	64191,39	1926,05	295922	8879	187655	92587	419590
				21559,2	511,16	99388	2356	–	31081	
159 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0401	349485		14014	-	14014	-	15135
				–		-	-	–	1121	
160 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0082	349485		2866	-	2866	-	3095
				–		-	-	–	229	

161	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3518	346394		121861	-	121861	-	131610
					–		-	-	–	9749	
162	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,2921	335138		97894	-	97894	-	105726
					–		-	-	–	7832	
163	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %	т	0,0384	1141722,83	1504,83	43842	58	32471	10319	58494
					294624	686,79	11314	26	–	4333	

Раздел 11 Входная группа №5

11.1 Стена подпорная монолитная Спм-1

164	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	0,8	22603,04	1150,71	18082	921	15937	1329	20964
					1530,9	293,52	1225	235	–	1553	
165	1106-0401-0102	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство НР=91 %	м3	3,03	45480,35	2651,24	137805	8033	91419	36807	188581
					12657,92	691,13	38353	2094	–	13969	

166 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	0,5162	23956,33	1437,61	12366	742	149	10660	24868
				22230,72	462,4	11475	239	–	1842	
167 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0267	349485		9331	-	9331	-	10077
				–		-	-	–	746	
168 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3872	346394		134124	-	134124	-	144854
				–		-	-	–	10730	
169 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,1023	335138		34285	-	34285	-	37028
				–		-	-	–	2743	
11.2 Стойка монолитная Стм1- 3 шт										
170 1106-0501-0109	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство НР=91 %	м3	0,78	39905,61	5359,32	31126	4180	19423	7781	42020
				9644,8	1318,05	7523	1028	–	3113	

171 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 % К=3,000;	т	0,0192	23956,33	1437,61	460	28	6	397	926
				22230,72	462,4	427	9	–	69	
172 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=3,000;	т	0,0144	349485		5033	-	5033	-	5436
				–		-	-	–	403	
173 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=3,000;	т	0,0048	335138		1609	-	1609	-	1738
				–		-	-	–	129	
174 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка Зд-5 НР=91 %	т	0,00726	1141722,83	1504,83	8289	11	6139	1951	11059
				294624	686,79	2139	5	–	819	
11.3 Площадка монолитная Пм1										
175 1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР=91 %	м3	0,383	29726,53	1776,2	11385	680	9776	1010	13387
				2425,45	472,74	929	181	–	992	

176	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0199	346394		6893	-	6893	-	7444
					–		-	-	–	551	
	11.4 Лестница монолитная Лм-1										
177	1106-0101-0118	Лестница железобетонная. Устройство НР=91 %	м3	2,2	35667,06	2186,27	78468	4810	61317	12355	98089
					5609,24	562,3	12340	1237	–	7266	
178	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	0,12265	23956,33	1437,61	2938	176	35	2533	5909
					22230,72	462,4	2727	57	–	438	
179	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,12265	346394		42485	-	42485	-	45884
					–		-	-	–	3399	
	11.5 Стена монолитная См-1										
180	1106-0401-0102	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство НР=91 %	м3	0,622	45481,37	2651,24	28289	1649	18767	7556	38713
					12657,92	691,13	7873	430	–	2868	

181 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	0,0609	23956,33	1437,61	1459	88	18	1258	2934
				22230,72	462,4	1354	28	–	217	
182 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0028	349485		979	-	979	-	1057
				–		-	-	–	78	
183 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0581	346394		20125	-	20125	-	21735
				–		-	-	–	1610	
11.6 Засыпка										
184 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	10,58	1051,7	–	11127	0	0	8011	20669
				1051,7	–	11127	0	–	1531	
185 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	10,58	186,08	83,59	1969	884	0	1104	3319
				102,49	42,5	1084	450	–	246	

186 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	46,25	936,94	20,68	43333	956	26748	14674	62648
				337,93	3,24	15629	150	–	4641	
11.7 Покрытие										
187 1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91 %	м3	1,72	64191,39	1926,05	110409	3313	70015	34545	156550
				21559,2	511,16	37082	879	–	11596	
188 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0132	349485		4613	-	4613	-	4982
				–		-	-	–	369	
189 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,003	349485		1048	-	1048	-	1132
				–		-	-	–	84	
190 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1461	346394		50608	-	50608	-	54657
				–		-	-	–	4049	

191 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,1119	335138		37502	-	37502	-	40502
				–		-	-	–	3000	
192 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %	т	0,0224	1141722,83	1504,83	25575	34	18941	6020	34123
				294624	686,79	6600	15	–	2528	

Раздел 12 Вход в подвал №1(ЮК1 л.39-40)

12.1 Стена подпорная монолитная Спм2

193 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	1	22603,04	1150,71	22603	1151	19921	1661	26205
				1530,9	293,52	1531	294	–	1941	
194 1106-0401-0102	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство НР=91 %	м3	2,3	45480,35	2651,24	104605	6098	69394	27940	143149
				12657,92	691,13	29113	1590	–	10604	
195 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	0,242	23956,33	1437,61	5797	348	70	4998	11659
				22230,72	462,4	5380	112	–	864	

195	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0153	349485		5347	-	5347	-	5775
					–		-	-	–	428	
197	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2267	346394		78528	-	78528	-	84810
					–		-	-	–	6282	
198	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91 %	т	0,01479	933402,83	1504,83	13805	22	12506	1170	16173
					86304	686,79	1276	10	–	1198	
	12.2 Лестница монолитная Лм2										
199	1106-0101-0118	Лестница железобетонная. Устройство НР=91 %	м3	1,4	35667,06	2186,27	49934	3061	39020	7862	62420
					5609,24	562,3	7853	787	–	4624	
200	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	0,0766	23956,33	1437,61	1835	110	22	1582	3690
					22230,72	462,4	1703	35	–	273	

201 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0766	346394		26534	-	26534	-	28657
				–		-	-	–	2123	
12.3 Засыпка										
202 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	4,63	1051,7	–	4869	0	0	3506	9045
				1051,7	–	4869	0	–	670	
203 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	4,63	186,08	83,59	862	387	0	484	1454
				102,49	42,5	475	197	–	108	
204 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	20,5	936,94	20,68	19207	424	11856	6504	27768
				337,93	3,24	6928	66	–	2057	
12.4 Каркас металлический										
205 1109-0302-0112	Стойки опорные . Монтаж (Ст1, Ст2) НР=69 %	т конструкций	0,0451	31895,48	13705,95	1438	618	433	400	1985
				8590,68	4260,22	387	192	–	147	

206	222-512-0501	Стойки фахверка	т	0,0451	824318		37177	-	37177	-	40151
					–		-	-	–	2974	
207	1109-0301-0212	Балки, ригели перекрытия, покрытия . Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,1906	63363,92	29023,29	12077	5532	1130	4683	18101
					28409,76	7196,38	5415	1372	–	1341	
208	222-512-0801	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	т	0,1906	816313		155589	-	155589	-	168036
					–		-	-	–	12447	
209	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=118 %	т стальных элементов	0,0056	997067,42	6966,94	5584	39	5128	503	6574
					74468,8	1667,57	417	9	–	487	
210	217-101-0301	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	шт.	16	30		480	-	480	-	518
					–		-	-	–	38	
211	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	6	100,82	2,69	605	16	263	226	897
					54,22	0,32	325	2	–	66	

212 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=2,000;	м2	12	84,68	1,92	1016	23	613	265	1383
				31,69	0,32	380	4	–	102	

Раздел 13 Вход в подвал №2, №4-2 шт(ЮК1 л.44-45)

13.1 Стена подпорная монолитная Спм2

213 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 % К=2,000;	м3	2	22603,04	1150,71	45206	2301	39843	3321	52409
				1530,9	293,52	3062	587	–	3882	
214 1106-0401-0102	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство НР=91 % К=2,000;	м3	4,6	45480,35	2651,24	209210	12196	138787	55879	286296
				12657,92	691,13	58226	3179	–	21207	
215 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 % К=2,000;	т	0,4904	23956,33	1437,61	11748	705	141	10127	23625
				22230,72	462,4	10902	227	–	1750	

216 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,0306	349485		10694	-	10694	-	11550
				–		-	-	–	856	
217 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,4598	346394		159272	-	159272	-	172014
				–		-	-	–	12742	
218 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91 % К=2,000;	т	0,02958	933402,83	1504,83	27610	45	25013	2341	32347
				86304	686,79	2553	20	–	2396	
13.2 Лестница монолитная Лм2										
219 1106-0101-0118	Лестница железобетонная. Устройство НР=91 % К=2,000;	м3	2,8	35667,06	2186,27	99868	6122	78040	15725	124840
				5609,24	562,3	15706	1574	–	9247	
220 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 % К=2,000;	т	0,1532	23956,33	1437,61	3670	220	44	3164	7381
				22230,72	462,4	3406	71	–	547	

221 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,1532	346394		53068	-	53068	-	57313
				–		-	-	–	4245	
13.3 Засыпка										
222 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 % К=2,000;	м3 грунта	9,26	1051,7	–	9739	0	0	7012	18091
				1051,7	–	9739	0	–	1340	
223 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 % К=2,000;	м3 уплотненного грунта	9,26	186,08	83,59	1723	774	0	967	2905
				102,49	42,5	949	394	–	215	
224 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 % К=2,000;	м2 поверхности	41	936,94	20,68	38415	848	23712	13009	55538
				337,93	3,24	13855	133	–	4114	
13.4 Каркас металлический										

225 1109-0302-0112	Стойки опорные . Монтаж (Ст1, Ст2) НР=69 % К=2,000;	т конструкций	0,0902	31895,48	13705,95	2877	1236	866	800	3971
				8590,68	4260,22	775	384	–	294	
226 222-512-0501	Стойки фахверка К=2,000;	т	0,0902	824318		74353	-	74353	-	80301
				–		-	-	–	5948	
227 1109-0301-0212	Балки, ригели перекрытия, покрытия . Монтаж НР=69 % К=2,000;	т конструкций	0,3788	63363,92	29023,29	24002	10994	2247	9307	35974
				26409,76	7196,38	10762	2726	–	2966	
228 222-512-0801	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей К=2,000;	т	0,3788	816313		309219	-	309219	-	333957
				–		-	-	–	24738	
229 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=118 % К=2,000;	т стальных элементов	0,0112	997067,42	6966,94	11167	78	10255	1007	13148
				74468,8	1667,57	834	19	–	974	
230 217-101-0301	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100 К=2,000;	шт.	32	30		960	-	960	-	1037
				–		-	-	–	77	
231 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 % К=2,000;	м2	12	100,82	2,69	1210	32	527	452	1795
				54,22	0,32	651	4	–	133	

232 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=2,000;	м2	24	84,68	1,92	2032	46	1226	531	2768
				31,69	0,32	761	8	–	205	
	Раздел 14 Вход в подвал №3(ЮЖ1 л.32)									
	14.1 Стена подпорная монолитная Спм									
233 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 % К=2,000;	м3	1,54	22603,04	1150,71	34809	1772	30679	2557	40355
				1530,9	293,52	2358	452	–	2989	
234 1106-0401-0102	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство НР=91 % К=2,000;	м3	1,02	45480,35	2651,24	46390	2704	30775	12391	63483
				12657,92	691,13	12911	705	–	4702	
235 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 % К=2,000;	т	0,2078	23956,33	1437,61	4978	299	60	4292	10012
				22230,72	462,4	4620	96	–	742	

236 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,009	349485		3145	-	3145	-	3397
				–		-	-	–	252	
237 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,1988	346394		68863	-	68863	-	74372
				–		-	-	–	5509	
238 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91 %	т	0,00986	933402,83	1504,83	9203	15	8338	761	10783
				86304	686,79	851	7	–	799	
239 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	8,75	936,94	20,68	8198	181	5060	2776	11852
				337,93	3,24	2957	28	–	878	
14.2 Лестница монолитная Лм										
240 1106-0101-0118	Лестница железобетонная. Устройство НР=91 %	м3	0,67	35667,06	2186,27	23897	1465	18674	3763	29873
				5609,24	562,3	3758	377	–	2213	

241 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	0,0261	23956,33	1437,61	625	38	8	539	1257
				22230,72	462,4	560	12	–	93	
242 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0032	349485		1118	-	1118	-	1207
				–		-	-	–	89	
243 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0229	346394		7932	-	7932	-	8567
				–		-	-	–	635	
14.3 Каркас металлический										
244 1109-0302-0112	Стойки опорные . Монтаж (Ст1) НР=69 %	т конструкций	0,0488	31895,48	13705,95	1556	669	468	433	2148
				8590,68	4260,22	419	208	–	159	
245 222-512-0501	Стойки фахверка	т	0,0488	824318		40227	-	40227	-	43445
				–		-	-	–	3218	
246 1109-0301-0212	Балки, ригели перекрытия, покрытия . Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,0867	63363,92	29023,29	5494	2516	514	2130	8234
				28409,76	7196,38	2463	624	–	610	

247	222-512-0801	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	т	0,0867	816313		70774	-	70774	-	76436
					–		-	-	–	5662	
248	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=118 %	т стальных элементов	0,0034	997067,42	6966,94	3390	24	3113	306	3992
					74468,8	1667,57	253	6	–	296	
249	217-101-0301	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	шт.	8	30		240	-	240	-	259
					–		-	-	–	19	
250	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	3,5	100,82	2,69	353	9	154	132	524
					54,22	0,32	190	1	–	39	
251	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=2,000;	м2	7	84,68	1,92	593	13	357	155	808
					31,69	0,32	222	2	–	60	

Раздел 15 Пожарная лестница

15.1 Фундамент Фм

252 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	2,042	22459,22	1160,71	45862	2350	40386	3390	53192
				1530,9	293,52	3126	599	–	3940	
253 1106-0101-0107	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 10 м3. Устройство НР=91 %	м3	6,3	32978,78	1591,22	207766	10025	169144	28407	255067
				4539,25	415,71	28597	2619	–	18894	
254 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0155	349485		5417	-	5417	-	5850
				–		-	-	–	433	
255 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,009	349485		3145	-	3145	-	3397
				–		-	-	–	252	
256 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,7996	335138		267976	-	267976	-	289414
				–		-	-	–	21438	

257	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0774	335138		25940	-	25940	-	28015
					–		-	-	–	2075	
258	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %	т	0,0432	1141722,83	1504,83	49322	65	36530	11610	65807
					294624	686,79	12728	30	–	4875	
259	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91 %	т	0,01254	933402,83	1504,83	11705	19	10604	993	13714
					86304	686,79	1082	9	–	1016	
260	1106-0301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР=91 %	т	0,029	651231,01	2574,01	18886	75	6784	10976	32251
					414715	1177,03	12027	34	–	2389	
		15.2 Конструкции металлические									
261	1109-0302-0112	Стойки опорные . Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,5039	31695,48	13705,95	16072	6906	4837	4468	22183
					8590,68	4260,22	4329	2147	–	1643	
262	222-512-0501	Стойки фахверка	т	0,5039	824318		415374	-	415374	-	448604
					–		-	-	–	33230	

263 1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,65825	85817,64	27562,55	56489	18143	8537	25197	88221
				45286,3	10190,86	29810	6708	–	6535	
264 214-203-0202	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,063	470303		29629	-	29629	-	31999
				–		-	-	–	2370	
265 214-203-0203	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П	т	0,1018	528698		53821	-	53821	-	58127
				–		-	-	–	4306	
266 222-503-0101	Косоуры	т	0,1067	866616		92468	-	92468	-	99865
				–		-	-	–	7397	
267 222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,13795	887579		122442	-	122442	-	132237
				–		-	-	–	9795	
268 214-106-0101	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм	т	0,2267	418030		94767	-	94767	-	102348
				–		-	-	–	7581	

269	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0194	424901		8243	-	8243	-	8902
					–		-	-	–	659	
270	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0027	464522		1254	-	1254	-	1354
					–		-	-	–	100	
271	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	29,05	100,82	2,69	2929	78	1276	1093	4344
					54,22	0,32	1575	9	–	322	
272	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=2,000;	м2	58,1	84,68	1,92	4920	112	2967	1263	6699
					31,69	0,32	1841	19	–	496	

Раздел 16 Разные работы

16.1 Вентиляционный блок -12 шт

273 1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР=91 %	м3	0,65	29726,53	1776,2	19322	1155	16591	1714	22719
				2425,45	472,74	1577	307	–	1683	
274 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,04215	346394		14601	-	14601	-	15769
				–		-	-	–	1168	
275 1107-0514-0105	Блоки вентиляционные массой до 1 т. Установка НР=118 %	шт.	12	3834,54	1740,48	46014	20886	1811	33820	86221
				1943,13	445,23	23318	5343	–	6387	
276 222-101-0301	Элементы внутренних стен из обычного бетона с одним рядом вентиляционных, дымовых и дымовентиляционных каналов (ГОСТ 17079-88), толщина 30 см	м3	31,152	77137		2402972	-	2402972	-	2595210
				–		-	-	–	192238	

Итого по смете	37 268 548
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 935 694
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 361 148
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	434 935
- материалы, изделия и конструкции, тенге	23 336 543
Накладные расходы, тенге	4 874 531
Сметная прибыль (8 %), тенге	2 760 632

Итого по акту, тенге	**37 268 548**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	335 417
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	1 086 755
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	408 285
Непредвиденные 2%	773 814
Итого в текущих ценах 2021 г.	**39 872 818,82**
НДС (12 %)	4 784 738,26
Всего по акту с учетом НДС	**44 657 557,08**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейін"

_____ Мұқашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ56914102203KZ00195, ДБ АО "Сбербанк", тел:87222 334408

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

Акт №2
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г

Конструкции железобетонные выше отм.0.000 (2-1-2)

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г. от 24.12.2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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 Колонны										
	1.1 Каркас на отм.+2,920; +5,920										
1	1107-0502-0105	**Колонны массой до 3 т. Установка на нижестоящие колонны НР=118 %**	**шт. сборных конструкций**	48	24297,57	3109,3	1166283	149246	237553	965641	2302478
					16239,24	809,5	779484	38856	–	170554	

2 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство (узел 1 КЖ2 л.3) НР=91 % К=48,000;	м3	2,88	32844,86	1150,71	94593	3314	86870	4781	107324
				1530,9	293,52	4409	845	–	7950	
3 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 % К=48,000;	т	0,56736	1141722,83	1504,83	647768	854	479756	152469	864256
				294624	686,79	167158	390	–	64019	
4 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка Зд-5 НР=91 % К=2,000;	т	0,0568	933402,83	1504,83	53017	85	48030	4496	62114
				86304	686,79	4902	39	–	4601	
1,2 Каркас на отм. +8,920; +31,450										
5 1107-0502-0105	Колонны массой до 3 т. Установка на нижестоящие колонны НР=118 %	шт. сборных конструкций	167	24297,57	3109,3	4057894	519253	826488	3359625	8010705
				16239,24	809,5	2711953	135187	–	593386	
6 1107-0502-0104	Колонны массой до 2 т. Установка на нижестоящие колонны НР=118 %	шт. сборных конструкций	25	22806,68	2587,35	570167	64684	156460	431550	1081854
				13960,95	667,84	349024	16696	–	80137	
7 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство (узел 1 КЖ2 л.5) НР=91 % К=96,000;	м3	5,76	32844,86	1150,71	189186	6628	173740	9563	214649
				1530,9	293,52	8818	1691	–	15900	

8 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 % К=96,000;	т	1,13472	1141722,83	1504,83	1295536	1708	959512	304936	1728510
				294624	686,79	334316	779	–	128038	
9 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство (узел 2 ЮК2 л.5) НР=91 % К=96,000;	м3	5,76	32844,86	1150,71	189186	6628	173740	9563	214649
				1530,9	293,52	8818	1691	–	15900	
10 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 % К=96,000;	т	0,9504	1141722,83	1504,83	1085093	1430	803653	255404	1447737
				294624	686,79	280011	653	–	107240	
11 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка Зд-5 НР=91 % К=32,000;	т	0,2272	933402,83	1504,83	212069	342	192119	17985	248458
				86304	686,79	19608	156	–	18404	
Раздел 2 Ригели										
2.1 На отм.+2,920;+5,920										
12 1107-0503-0105	Ригели, масса до 1 т. Укладка НР=118 % К=2,000;	шт. сборных конструкций	96	4272,99	1413,24	410207	135671	13107	349862	820875
				2723,22	365,25	261429	35064	–	60806	
2.2 На отм. +8,920...+31,450										
13 1107-0503-0105	Ригели, масса до 1 т. Укладка НР=118 %	шт. сборных конструкций	390	4272,99	1413,24	1666466	551164	53247	1421315	3334804
				2723,22	365,25	1062056	142448	–	247023	

2.3 Каркасы ригелей на отм.+2,920; +11,920

14 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 % К=4,000;	т	12,76468	23956,33	1437,61	305800	18351	3676	263603	614955
				22230,72	462,4	283772	5902	–	45552	
15 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=4,000;	т	5,38984	349485		1883668		1883668	-	2034361
				–		-		–	150693	
16 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=4,000;	т	0,35136	335138		117754		117754	-	127174
				–		-		–	9420	
17 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=4,000;	т	3,8416	335138		1287466		1287466	-	1390463
				–		-		–	102997	
18 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=4,000;	т	3,18208	335138		1066436		1066436	-	1151751
				–		-		–	85315	

2.4 Каркасы ригелей на отм.+14,920; +26,920

19	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 % К=5,000;	т	15,9561	23956,33	1437,61	382250	22939	4595	329506	768696
					22230,72	462,4	354716	7378	–	56940	
20	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=5,000;	т	6,7373	349485		2354585		2354585	-	2542952
					–		-		–	188367	
21	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=5,000;	т	0,4392	335138		147193		147193	-	158968
					–		-		–	11775	
22	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=5,000;	т	4,802	335138		1609333		1609333	-	1738080
					–		-		–	128747	
23	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=5,000;	т	3,9776	335138		1333045		1333045	-	1439689
					–		-		–	106644	

2.5 Каркасы ригелей на отм.+29,170

24	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	3,35666	23956,33	1437,61	80413	4826	967	69317	161708
					22230,72	462,4	74621	1552	–	11978	
25	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,34746	349485		470917		470917	-	508590
					–		-		–	37673	
26	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,08784	335138		29439		29439	-	31794
					–		-		–	2355	
27	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,9604	335138		321867		321867	-	347616
					–		-		–	25749	
28	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,79552	335138		266609		266609	-	287938
					–		-		–	21329	

29	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,16544	346394		57307		57307	-	61692
					–		-		–	4585	
	2.6 Доп.армирование на отм.+2,920....+29,170										
30	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=5,000;	т	0,4272	349485		149300		149300	-	161244
					–		-		–	11944	
31	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=5,000;	т	12,5346	335138		4200821		4200821	-	4536887
					–		-		–	336066	
32	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 % К=5,000;	т	0,5472	1141722,83	1504,83	624751	823	462709	147051	833546
					294624	686,79	161218	376	–	61744	
	2.7 Доп.армирование на отм.+14,920...+26,920										
33	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=5,000;	т	0,4272	349485		149300		149300	-	161244
					–		-		–	11944	

34	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=5,000;	т	2,7528	335138		922568		922568	-	996373
					–		-		–	73805	
35	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=5,000;	т	13,9622	335138		4679264		4679264	-	5053605
					–		-		–	374341	
36	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 % К=5,000;	т	0,5472	1141722,83	1504,83	624751	823	462709	147051	833546
					294624	686,79	161218	376	–	61744	
	2.8 Каркасы ригелей и доп.армирование на отм.+31,950										
37	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	0,55444	23956,33	1437,61	13282	797	160	11450	26711
					22230,72	462,4	12326	256	–	1979	
38	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1958	349485		68429		68429	-	73903
					–		-		–	5474	

39 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0756	346394		26187		26187	-	28282
				–		-		–	2095	
40 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,02928	335138		9813		9813	-	10598
				–		-		–	785	
41 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,44956	335138		150665		150665	-	162718
				–		-		–	12053	
42 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %	т	0,0384	1141722,83	1504,83	43842	58	32471	10319	58494
				294624	686,79	11314	26	–	4333	
	Раздел 3 Диафрагмы жесткости 3.1 Дм1-2 шт, Дм1н-1 шт									
43 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	86,79	40712	3807,52	3533394	330455	2327986	868408	4753946
				10081,28	914,16	874954	79340	–	352144	

44 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 % К=3,000;	т	7,3905	23956,33	1437,61	177049	10625	2128	152619	356041
				22230,72	462,4	164296	3417	–	26373	
45 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=3,000;	т	0,8706	349485		304262		304262	-	328603
				–		-		–	24341	
46 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=3,000;	т	0,0372	349485		13001		13001	-	14041
				–		-		–	1040	
47 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=3,000;	т	6,3072	346394		2184776		2184776	-	2359558
				–		-		–	174762	
48 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=3,000;	т	0,1755	346394		60792		60792	-	65655
				–		-		–	4863	

49 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка HP=91 % K=3,000;	т	0,096	1141722,83	1504,83	109605	144	81177	25799	146236
				294624	686,79	26264	66	–	10832	
3.2 Дм2-1 шт										
50 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство HP=91 %	м3	28,53	40712	3807,52	1161513	108629	765266	285467	1562738
				10081,28	914,16	287619	26081	–	115758	
51 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм HP=91 %	т	2,5142	23956,33	1437,61	60231	3614	724	51920	121123
				22230,72	462,4	55892	1163	–	8972	
52 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2969	349485		103762		103762	-	112063
				–		-		–	8301	
53 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0124	349485		4334		4334	-	4681
				–		-		–	347	

54 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,0718	346394		717659		717659	-	775072
				–		-		–	57413	
55 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0983	346394		34051		34051	-	36775
				–		-		–	2724	
56 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0348	335138		11663		11663	-	12596
				–		-		–	933	
3.3 Дм3-1 шт										
57 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	5,84	40712	3807,52	237758	22236	156647	58435	319888
				10081,28	914,16	58875	5339	–	23695	
58 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	1,0714	23956,33	1437,81	25667	1540	309	22125	51615
				22230,72	462,4	23818	495	–	3823	

59 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1028	349485		35927		35927	-	38801
				–		-		–	2874	
60 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0459	349485		16041		16041	-	17324
				–		-		–	1283	
61 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,42604	346394		147578		147578	-	159384
				–		-		–	11806	
62 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2103	346394		72847		72847	-	78675
				–		-		–	5828	
63 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,28636	335138		95970		95970	-	103648
				–		-		–	7678	
64 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %	т	0,0256	1141722,83	1504,83	29228	39	21647	6880	38997
				294624	686,79	7542	18	–	2889	

3.4 Дм4-1 шт

65 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	7,33	40712	3807,52	298419	27909	196614	73343	401503
				10081,28	914,16	73696	6701	–	29741	
66 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	1,14808	23956,33	1437,61	27504	1650	331	23709	55310
				22230,72	462,4	25523	531	–	4097	
67 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,12614	349485		44084		44084	-	47611
				–		-		–	3527	
68 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0443	349485		15482		15482	-	16721
				–		-		–	1239	
69 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,49064	346394		169955		169955	-	183551
				–		-		–	13596	

70 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3574	346394		123801		123801	-	133705
				–		-		–	9904	
71 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,1296	335138		43434		43434	-	46909
				–		-		–	3475	
3.5 Дм5-2 шт										
72 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	26,2	40712	3807,52	1066654	99757	702768	262154	1435113
				10081,28	914,16	264130	23951	–	106305	
73 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 % К=2,000;	т	4,66692	23956,33	1437,61	111802	6709	1344	96375	224831
				22230,72	462,4	103749	2158	–	16654	
74 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,3506	349485		122529		122529	-	132331
				–		-		–	9802	

75 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,1632	349485		57036		57036	-	61599
				–		-		–	4563	
76 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	1,6342	346394		566077		566077	-	611363
				–		-		–	45286	
77 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,1832	346394		63459		63459	-	68536
				–		-		–	5077	
78 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=2,000;	т	0,55492	335138		185975		185975	-	200853
				–		-		–	14878	
79 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=2,000;	т	1,1088	335138		371601		371601	-	401329
				–		-		–	29728	

80 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=2,000;	т	0,672	335138		225213		225213	-	243230
				–		-		–	18017	
81 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 % К=2,000;	т	0,0496	1141722,83	1504,83	56629	75	41941	13329	75555
				294624	686,79	14613	34	–	5597	
3.6 Дм6-2 шт										
82 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	26,24	40712	3807,52	1068283	99909	703841	262554	1437304
				10081,28	914,16	264533	23988	–	106467	
83 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 % К=2,000;	т	5,11316	23956,33	1437,61	122493	7351	1473	105590	246330
				22230,72	462,4	113669	2364	–	18247	
84 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,3338	349485		116658		116658	-	125991
				–		-		–	9333	

85 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,1632	349485		57036		57036	-	61599
				–		-		–	4563	
86 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	2,94976	346394		1021779		1021779	-	1103521
				–		-		–	81742	
87 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=2,000;	т	0,9536	335138		319588		319588	-	345155
				–		-		–	25567	
88 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=2,000;	т	0,7128	335138		238886		238886	-	257997
				–		-		–	19111	
3.7 Дм7-1 шт										
89 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	13,2	40712	3807,52	537398	50259	354066	132077	723033
				10081,28	914,16	133073	12067	–	53558	

90 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	2,3811	23956,33	1437,61	57042	3423	686	49172	114711
				22230,72	462,4	52934	1101	–	8497	
91 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1928	349485		67381		67381	-	72771
				–		-		–	5390	
92 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0816	349485		28518		28518	-	30799
				–		-		–	2281	
93 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,5106	346394		176869		176869	-	191019
				–		-		–	14150	
94 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,7558	346394		261805		261805	-	282749
				–		-		–	20944	

95 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,4639	335138		162173		162173	-	175147
				–		-		–	12974	
96 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,3564	335138		119443		119443	-	128998
				–		-		–	9555	
3.8 Дм8-2 шт										
97 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	26,24	40712	3807,52	1068283	99909	703841	262554	1437304
				10081,28	914,16	264533	23988	–	106467	
98 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 % К=2,000;	т	3,71316	23956,33	1437,61	88954	5338	1069	76679	178884
				22230,72	462,4	82546	1717	–	13251	
99 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,3468	349485		121201		121201	-	130897
				–		-		–	9696	

100 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,1084	349485		37884		37884	-	40915
				–		-		–	3031	
101 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	1,1266	346394		390247		390247	-	421467
				–		-		–	31220	
102 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	1,60736	346394		556780		556780	-	601322
				–		-		–	44542	
103 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=2,000;	т	0,524	335138		175612		175612	-	189661
				–		-		–	14049	
104 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 % К=2,000;	т	0,0192	1141722,83	1504,83	21921	29	16235	5160	29247
				294624	686,79	5657	13	–	2166	

3.9 Дм9-1 шт

105 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	13,12	40712	3807,52	534141	49955	351920	131277	718651
				10081,28	914,16	132266	11994	–	53233	
106 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	3,0679	23956,33	1437,61	73496	4410	884	63355	147799
				22230,72	462,4	68202	1419	–	10948	
107 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1734	349485		60601		60601	-	65449
				–		-		–	4848	
108 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0816	349485		28518		28518	-	30799
				–		-		–	2281	
109 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,2954	346394		448719		448719	-	484617
				–		-		–	35898	

110 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,4592	335138		153895		153895	-	166207
				–		-		–	12312	
111 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,6047	335138		202658		202658	-	218871
				–		-		–	16213	
112 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,4536	335138		152019		152019	-	164181
				–		-		–	12162	
3.10 Дм9-1-1 шт										
113 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	13,22	40712	3807,52	538213	50335	354603	132278	724130
				10081,28	914,16	133275	12085	–	53639	
114 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	3,08	23956,33	1437,61	73785	4428	887	63604	148380
				22230,72	462,4	68471	1424	–	10991	

115 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1734	349485	60601		60601	-	65449
				–	-		–	4848	
116 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0816	349485	28518		28518	-	30799
				–	-		–	2281	
117 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,2999	346394	450278		450278	-	486300
				–	-		–	36022	
118 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,4668	335138	156442		156442	-	168957
				–	-		–	12515	
119 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,6047	335138	202658		202658	-	218871
				–	-		–	16213	

120 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,4536	335138		152019		152019	-	164181
				–		-		–	12162	
3.11 Дм10-1 шт										
121 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	13,4	40712	3807,52	545541	51021	359431	134078	733989
				10081,28	914,16	135089	12250	–	54370	
122 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	2,21616	23956,33	1437,61	53091	3186	638	45766	106766
				22230,72	462,4	49267	1025	–	7909	
123 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2444	349485		85414		85414	-	92247
				–		-		–	6833	
124 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,5845	346394		202467		202467	-	218664
				–		-		–	16197	

125 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,91096	335138		305297		305297	-	329721
				–		-		–	24424	
126 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,4763	335138		159626		159626	-	172396
				–		-		–	12770	
3.12 Дм11-1 шт										
127 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	17,04	40712	3807,52	693732	64880	457067	170499	933369
				10081,28	914,16	171785	15577	–	69138	
128 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	1,7468	23956,33	1437,61	41847	2511	503	36073	84154
				22230,72	462,4	38833	808	–	6234	
129 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2296	349485		80242		80242	-	86661
				–		-		–	6419	

130 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0758	349485		26491		26491	-	28610
				–		-		–	2119	
131 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,2009	346394		415985		415985	-	449264
				–		-		–	33279	
132 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2193	346394		75964		75964	-	82041
				–		-		–	6077	
133 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0212	335138		7105		7105	-	7673
				–		-		–	568	
3.13 Дм12-1 шт										
134 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	18,2	40711,96	3807,52	740958	69297	488182	182105	996909
				10061,28	914,16	183479	16638	–	73845	

135 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	1,67567	23956,33	1437,61	40143	2409	483	34604	80727
				22230,72	462,4	37251	775	–	5980	
136 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2361	349485		82513		82513	-	89114
				–		-		–	6601	
137 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0768	349485		26840		26840	-	28987
				–		-		–	2147	
138 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,26751	346394		439058		439058	-	474183
				–		-		–	35125	
139 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07406	346394		25654		25654	-	27706
				–		-		–	2052	

3.14 Дм13-1 шт

140 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	18,74	40712	3807,52	762943	71353	502667	187509	1026488
				10081,28	914,16	188923	17131	–	76036	
141 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	1,6899	23956,33	1437,61	40484	2429	487	34898	81413
				22230,72	462,4	37568	781	–	6031	
142 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2379	349485		83142		83142	-	89793
				–		-		–	6651	
143 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0768	349485		26840		26840	-	28987
				–		-		–	2147	
144 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,3184	346394		456686		456686	-	493221
				–		-		–	36535	

145 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0568	346394		19675		19675	-	21249
				–		-		–	1574	
3.15 Дм14-1 шт										
146 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	15,3	40712	3807,52	622894	58255	410395	153090	838063
				10081,28	914,16	154244	13987	–	62079	
147 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	2,07338	23956,33	1437,61	49671	2981	597	42817	99887
				22230,72	462,45	46093	959	–	7399	
148 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2781	349485		97192		97192	-	104967
				–		-		–	7775	
149 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0768	349485		26840		26840	-	28987
				–		-		–	2147	

150 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,70898	346394		245586		245586	-	265233
				–		-		–	19647	
151 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,6138	346394		212617		212617	-	229626
				–		-		–	17009	
152 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,202	335138		67698		67698	-	73114
				–		-		–	5416	
153 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,1937	335138		64916		64916	-	70109
				–		-		–	5193	
3.16 Дм15-1 шт										
154 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	18,47	40712	3807,52	751951	70325	495425	184808	1011700
				10081,28	914,16	186201	16885	–	74941	

155 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	1,6785	23956,33	1437,61	40211	2413	483	34662	80863
				22230,72	462,4	37314	776	–	5990	
156 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2345	349485		81954		81954	-	88510
				–		-		–	6556	
157 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,08	349485		27959		27959	-	30196
				–		-		–	2237	
158 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,2857	346394		445359		445359	-	480988
				–		-		–	35629	
159 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0568	346394		19675		19675	-	21249
				–		-		–	1574	

160 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0215	335138		7205		7205	-	7781
				–		-		–	576	
3.17 Дм16-1 шт										
161 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	18,5	40712	3807,52	753172	70439	496229	185109	1013343
				10081,28	914,16	186504	16912	–	75062	
162 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	1,8871	23956,33	1437,61	45208	2713	543	38971	90913
				22230,72	462,4	41952	873	–	6734	
163 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,228	349485		79683		79683	-	86058
				–		-		–	6375	
164 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,08	349485		27959		27959	-	30196
				–		-		–	2237	

165	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,5008	346394		519868		519868	-	561457
					-		-		-	41589	
166	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0568	346394		19675		19675	-	21249
					-		-		-	1574	
167	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0215	335138		7205		7205	-	7781
					-		-		-	576	
	3.18 Дм17-1 шт										
168	1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	18,87	40712	3807,52	768235	71848	506154	188810	1033609
					10081,28	914,16	190234	17250	-	76564	
169	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	1,7296	23956,33	1437,61	41435	2486	498	35718	83325
					22230,72	462,4	38450	800	-	6172	

170 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2312	349485		80801		80801	-	87265
				–		-		–	6464	
171 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0768	349485		26840		26840	-	28987
				–		-		–	2147	
172 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,3512	346394		468048		468048	-	505492
				–		-		–	37444	
173 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0704	346394		24386		24386	-	26337
				–		-		–	1951	
3.19 Дм18-1 шт										
174 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	18,87	40712	3807,52	768235	71848	506154	188810	1033609
				10081,28	914,16	190234	17250	–	76564	

175 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	1,7108	23956,33	1437,61	40984	2459	493	35329	82418
				22230,72	462,4	38032	791	–	6105	
176 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2312	349485		80801		80801	-	87265
				–		-		–	6464	
177 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0768	349485		26840		26840	-	28987
				–		-		–	2147	
178 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,274	346394		441306		441306	-	476610
				–		-		–	35304	
179 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1288	346394		44616		44616	-	48185
				–		-		–	3569	

3.20 Дм19-1 шт

180 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	18,43	40712	3807,52	750322	70173	494352	184408	1009508
				10081,28	914,16	185798	16848	–	74778	
181 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	1,8482	23956,33	1437,61	44276	2657	532	38167	89038
				22230,72	462,4	41087	855	–	6595	
182 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2313	349485		80836		80836	-	87303
				–		-		–	6467	
183 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0768	349485		26840		26840	-	28987
				–		-		–	2147	
184 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,1728	346394		406251		406251	-	438751
				–		-		–	32500	

185 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3458	346394		119783		119783	-	129366
				–		-		–	9583	
186 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0215	335138		7205		7205	-	7781
				–		-		–	576	
3.21 Дм20-1 шт										
187 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	12,2	40712	3807,52	496686	46452	327243	122072	668259
				10081,28	914,16	122992	11153	–	49501	
188 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	1,9957	23956,33	1437,61	47810	2869	575	41213	96145
				22230,72	462,4	44366	923	–	7122	
189 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2199	349485		76852		76852	-	83000
				–		-		–	6148	

190 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,7264	346394		251621		251621	-	271751
				–		-		–	20130	
191 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1913	346394		66265		66265	-	71566
				–		-		–	5301	
192 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,2948	335138		98799		98799	-	106703
				–		-		–	7904	
193 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,5633	335138		188783		188783	-	203886
				–		-		–	15103	
3.22 Дм21-1 шт										
194 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	18,87	40712,002	3807,52	768235	71848	506154	188810	1033609
				10081,28	914,16	190234	17250	–	76564	

195 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	1,6946	23956,33	1437,61	40596	2436	488	34995	81638
				22230,72	462,4	37672	784	–	6047	
196 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2312	349485		80801		80801	-	87265
				–		-		–	6464	
197 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0768	349485		26840		26840	-	28987
				–		-		–	2147	
198 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,274	346394		441306		441306	-	476610
				–		-		–	35304	
199 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1126	346394		39004		39004	-	42124
				–		-		–	3120	

3.23 Дм22-1 шт

200 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	18,52	40712	3807,52	753986	70515	496766	185308	1014438
				10081,28	914,16	166705	16930	–	75144	
201 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	1,7284	23956,33	1437,61	41406	2485	498	35693	83267
				22230,72	462,4	38424	799	–	6168	
202 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2298	349485		80312		80312	-	86737
				–		-		–	6425	
203 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0768	349485		26840		26840	-	28987
				–		-		–	2147	
204 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,182	346394		409438		409438	-	442193
				–		-		–	32755	

205 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2183	346394		75618		75618	-	81667
				–		-		–	6049	
206 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0215	335138		7205		7205	-	7781
				–		-		–	576	
3.24 Дм23-2 шт										
207 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	45,56	40712	3807,52	1854839	173471	1222065	455866	2495561
				10081,28	914,16	459303	41649	–	184856	
208 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 % К=2,000;	т	4,81004	23956,33	1437,61	115231	6915	1385	99331	231727
				22230,72	462,4	106931	2224	–	17165	
209 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,58048	349485		202869		202869	-	219099
				–		-		–	16230	

210 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	4,2047	346394		1456483		1456483	-	1573002
				–		-		–	116519	
211 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,02486	346394		8611		8611	-	9300
				–		-		–	689	
3.25 Дм24-1 шт										
212 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	25,11	40712	3807,52	1022278	95607	673531	251247	1375407
				10081,28	914,16	253141	22955	–	101882	
213 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	3,0557	23956,33	1437,61	73203	4393	880	63102	147209
				22230,72	462,4	67930	1413	–	10904	
214 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2859	349485		99918		99918	-	107911
				–		-		–	7993	

215 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,1354	346394		393296		393296	-	424760
				–		-		–	31464	
216 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,9616	346394		333092		333092	-	359739
				–		-		–	26647	
217 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,6728	335138		225481		225481	-	243519
				–		-		–	18038	
218 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %	т	0,0096	1141722,83	1504,83	10961	14	8118	2580	14624
				294624	686,79	2828	7	–	1083	
3.26 Дм25-1 шт										
219 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	31,98	40712	3807,52	1301970	121764	857806	319987	1751713
				10081,28	914,16	322399	29235	–	129757	

220 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм HP=91 %	т	2,8031	23956,33	1437,61	67152	4030	807	57886	135041
				22230,72	462,4	62315	1296	–	10003	
221 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3013	349485		105300		105300	-	113724
				–		-		–	8424	
222 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0605	349485		21144		21144	-	22836
				–		-		–	1692	
223 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,3846	346394		826011		826011	-	892092
				–		-		–	66081	
224 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0439	346394		15207		15207	-	16424
				–		-		–	1217	

225 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0128	335138		4290		4290	-	4633
				–		-		–	343	
226 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91 %	т	0,0888	933402,83	1504,83	82886	134	75089	7030	97109
				86304	686,79	7664	61	–	7193	
Раздел 4 Перекрытие										
4.1 Сборные плиты на отм.+2,920										
227 1107-0505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	13	7534,01	1021,5	97942	13280	44041	52111	162057
				3124,8	272,32	40622	3540	–	12004	
228 1107-0505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	40	9545,76	1345,81	381830	53832	164913	209716	638872
				4077,12	366,05	163085	14642	–	47324	
229 222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	359,9788	8109		2919068		2919068	-	3152593
				–		-		–	233525	

230 1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство (монолитная обвязка) НР=91 %	м3	33,7	47839,33	4896,22	1612185	165003	1040988	405717	2179334
				12053,25	1176,51	406195	39648	–	161432	
231 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР=91 %	м3	0,93	41693,31	2763,96	38775	2570	25652	10181	52872
				11346,22	683,52	10552	636	–	3916	
232 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3091	349485		108026		108026	-	116668
				–		-		–	8642	
233 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,8444	346394		292495		292495	-	315895
				–		-		–	23400	
234 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии (заделка швов). Устройство НР=91 %	м3	3,1	46957,1	2763,96	145567	8568	101825	33936	193863
				11346,22	683,52	35173	2119	–	14360	

235 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0778	349485		27190		27190	-	29365
				–		-		–	2175	
236 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3947	346394		136722		136722	-	147660
				–		-		–	10938	
4.2 Сборные плиты на отм.+5,920										
237 1107-0505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	13	7534,01	1021,5	97942	13280	44040	52111	162057
				3124,8	272,32	40622	3540	–	12004	
238 1107-0505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	40	9545,76	1345,81	381830	53832	164913	209718	638872
				4077,12	366,05	163085	14642	–	47324	
239 222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	360,0118	8109		2919336		2919336	-	3152883
				–		-		–	233547	

240 1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство (монолитная обвязка) НР=91 %	м3	33,7	47839,33	4896,22	1612185	165003	1040988	405717	2179334
				12053,25	1176,51	406195	39648	–	161432	
241 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР=91 %	м3	0,93	41693,31	2763,96	38775	2570	25652	10181	52872
				11346,22	683,52	10552	636	–	3916	
242 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3091	349485		108026		108026	-	116668
				–		-		–	8642	
243 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,8444	346394		292495		292495	-	315895
				–		-		–	23400	
244 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии (заделка швов). Устройство НР=91 %	м3	3,1	46957,1	2763,96	145567	8568	101825	33936	193863
				11346,22	683,52	35173	2119	–	14360	

245 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0778	349485		27190		27190	-	29365
				–		-		–	2175	
246 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3947	346394		136722		136722	-	147660
				–		-		–	10938	
4.3 Сборные плиты на отм.+8,920										
247 1107-0505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	13	7534,01	1021,5	97942	13280	44041	52111	162057
				3124,8	272,32	40622	3540	–	12004	
248 1107-0505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	40	9545,76	1345,81	381830	53832	164913	209718	638872
				4077,12	366,05	163085	14642	–	47324	
249 222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	359,8628	8109		2918127		2918127	-	3151577
				–		-		–	233450	

250 1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство (монолитная обвязка) НР=91 %	м3	33,7	47839,33	4896,22	1612185	165003	1040988	405717	2179334
				12053,25	1176,51	406195	39648	–	161432	
251 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР=91 %	м3	0,93	41693,31	2763,96	38775	2570	25652	10181	52872
				11346,22	683,52	10552	636	–	3916	
252 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3091	349485		108026		108026	-	116668
				–		-		–	8642	
253 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,8444	346394		292495		292495	-	315895
				–		-		–	23400	
254 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии (заделка швов). Устройство НР=91 %	м3	3,1	46957,1	2763,96	145567	8568	101825	33936	193863
				11346,22	683,52	35173	2119	–	14360	

255 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0778	349485		27190		27190	-	29385
				–		-		–	2175	
256 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3947	346394		136722		136722	-	147660
				–		-		–	10938	
	4.4 Монолитные участки на отм.+2,920....+8,920									
257 1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91 %	м3	44,7	64191,39	1926,05	2869355	86094	1819564	897756	4068480
				21559,2	511,16	963696	22849	–	301369	
258 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=3,000;	т	0,0984	349485		34389		34389	-	37140
				–		-		–	2751	
259 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=3,000;	т	0,1218	349485		42567		42567	-	45972
				–		-		–	3405	

260 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=3,000;	т	2,8827	346394		998550		998550	-	1078434
				–		-		–	79884	
261 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=3,000;	т	0,4365	346394		151201		151201	-	163297
				–		-		–	12096	
262 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 % К=3,000;	т	0,0768	1141722,83	1504,83	87684	116	64942	20639	116989
				294624	686,79	22627	53	–	8666	
263 1107-0112-0101	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой стержневой арматуры (анкер Ан1,Ан2) НР=118 % К=3,000;	т арматуры	4,5708	413384,2	1484,1	1889497	6784	1583298	357239	2426475
				65506,1	728,55	299415	3330	–	179739	
264 1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91 %	м3	1,8	64191,39	1926,05	115545	3467	73271	36152	163833
				21559,2	511,16	38807	920	–	12136	

265 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0051	349485		1782		1782	-	1925
				-		-		-	143	
266 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0263	349485		9191		9191	-	9926
				-		-		-	735	
267 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,3011	335138		100910		100910	-	108983
				-		-		-	8073	
268 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0124	335138		4156		4156	-	4488
				-		-		-	332	
269 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,1222	335138		40954		40954	-	44230
				-		-		-	3276	
270 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %	т	0,0266	1141722,83	1504,83	30370	40	22493	7148	40519
				294624	686,79	7837	18	-	3001	

271 1112-0101-1305	Покрытия. Утепление плитами насухо НР=92 %	м2 утепляемого покрытия	0,495	552,65	146,15	274	72	0	208	520
				406,5	51,31	201	25	–	38	
272 234-102-0103	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35 К=1,030;	м3	0,02549	32670		833		833	-	900
				–		-		–	67	
4.5 Сборные плиты на отм.+11,920										
273 1107-0505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	13	7534,01	1021,5	97942	13280	44040	52111	162057
				3124,8	272,32	40622	3540	–	12004	
274 1107-0505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	40	9545,76	1345,81	381830	53832	164913	209718	838872
				4077,12	366,05	163085	14642	–	47324	
275 222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	359,8518	8109		2918038		2918038	-	3151481
				–		-		–	233443	

276 1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство (монолитная обвязка) НР=91 %	м3	45,59	47839,33	4896,22	2180995	223219	1406269	548862	2948246
				12053,25	1176,51	549508	53637	–	218389	
277 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР=91 %	м3	0,93	41693,31	2763,96	38775	2570	25652	10181	52872
				11346,22	683,52	10552	636	–	3916	
278 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3091	349485		108026		108026	-	116668
				–		-		–	8642	
279 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,8444	346394		292495		292495	-	315895
				–		-		–	23400	
280 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии (заделка швов). Устройство НР=91 %	м3	3,1	46957,1	2763,96	145567	8568	101825	33936	193863
				11346,22	683,52	35173	2119	–	14360	

281 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0778	349485		27190		27190	-	29365
				–		-		–	2175	
282 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3947	346394		136722		136722	-	147660
				–		-		–	10938	
4.6 Сборные плиты на отм.+14,920										
283 1107-0505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	13	7534,01	1021,5	97942	13280	44040	52111	162057
				3124,8	272,32	40622	3540	–	12004	
284 1107-0505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	40	9545,76	1345,81	381830	53832	164913	209718	638872
				4077,12	366,05	163085	14642	–	47324	
285 222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	359,7453	8109		2917175		2917175	-	3150549
				–		-		–	233374	

286 1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство (монолитная обвязка) НР=91 %	м3	45,59	47839,33	4696,22	2180995	223219	1408269	548862	2948246
				12053,25	1176,51	549508	53637	–	218389	
287 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР=91 %	м3	0,93	41693,31	2763,96	38775	2570	25652	10181	52872
				11346,22	683,52	10552	636	–	3916	
288 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3091	349485		108026		108026	-	116668
				–		-		–	8642	
289 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,8444	346394		292495		292495	-	315895
				–		-		–	23400	
290 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии (заделка швов). Устройство НР=91 %	м3	3,1	46957,1	2763,96	145567	8568	101825	33936	193863
				11346,22	683,52	35173	2119	–	14360	

291 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0778	349485		27190		27190	-	29365
				–		-		–	2175	
292 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2947	346394		102082		102082	-	110249
				–		-		–	8167	
4.7 Сборные плиты на отм.+17,920										
293 1107-0505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	13	7534,01	1021,5	97942	13280	44040	52111	162057
				3124,8	272,32	40622	3540	–	12004	
294 1107-0505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	40	9545,76	1345,81	381830	53832	164913	209718	638872
				4077,12	366,05	163085	14642	–	47324	
295 222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	359,7308	8109		2917057		2917057	-	3150422
				–		-		–	233365	

296 1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство (монолитная обвязка) НР=91 %	м3	45,59	47839,33	4896,22	2180995	223219	1408269	548862	2948246
				12053,25	1176,51	549508	53637	–	218389	
297 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР=91 %	м3	0,93	41693,31	2763,96	38775	2570	29652	10181	52872
				11346,22	683,52	10552	636	–	3916	
298 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3091	349485		108026		108026	-	116668
				–		-		–	8642	
299 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,8444	346394		292495		292495	-	315895
				–		-		–	23400	
300 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии (заделка швов). Устройство НР=91 %	м3	3,1	46957,1	2763,96	145567	8568	101825	33936	193863
				11346,22	683,52	35173	2119	–	14360	

301 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0778	349485		27190		27190	-	29365
				–		-		–	2175	
302 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3947	346394		136722		136722	-	147660
				–		-		–	10938	
4.8 Сборные плиты на отм.+20,920										
303 1107-0505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	13	7534,01	1021,5	97942	13260	44040	52111	162057
				3124,8	272,32	40622	3540	–	12004	
304 1107-0505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	40	9545,76	1345,81	381830	53832	164913	209718	638872
				4077,12	366,05	163085	14642	–	47324	
305 222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	359,6358	8109		2916287		2916287	-	3149590
				–		-		–	233303	

306 1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство (монолитная обвязка) НР=91 %	м3	45,59	47839,33	4896,22	2180995	223219	1408269	548862	2948246
				12053,25	1176,51	549508	53637	–	218389	
307 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР=91 %	м3	0,93	41693,31	2763,96	38775	2570	25652	10181	52872
				11346,22	683,52	10552	636	–	3916	
308 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3091	349485		108026		108026	-	116668
				–		-		–	8642	
309 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,8444	346394		292495		292495	-	315895
				–		-		–	23400	
310 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии (заделка швов). Устройство НР=91 %	м3	3,1	46957,1	2763,96	145567	8568	101625	33936	193863
				11346,22	683,52	35173	2119	–	14360	

311 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0778	349485		27190		27190	-	29365
				–		-		–	2175	
312 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3947	346394		136722		136722	-	147660
				–		-		–	10938	
4.9 Сборные плиты на отм.+23,920										
313 1107-0505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	13	7534,01	1021,5	97942	13280	44040	52111	162057
				3124,8	272,32	40622	3540	–	12004	
314 1107-0505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	40	9545,76	1345,81	381830	53832	164913	209718	636872
				4077,12	366,05	163085	14642	–	47324	
315 222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	359,6008	8109		2916003		2916003	-	3149283
				–		-		–	233280	

316 1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство (монолитная обвязка) НР=91 %	м3	45,59	47839,33	4896,22	2180995	223219	1408269	548862	2948246
				12053,25	1176,51	549508	53637	–	218389	
317 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР=91 %	м3	0,93	41693,31	2763,96	38775	2570	25652	10181	52872
				11346,22	683,52	10552	636	–	3916	
318 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3091	349485		108026		108026	-	116868
				–		-		–	8642	
319 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,8444	346394		292495		292495	-	315895
				–		-		–	23400	
320 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии (заделка швов). Устройство НР=91 %	м3	3,1	46957,1	2763,96	145567	8568	101825	33936	193863
				11346,22	683,52	35173	2119	–	14360	

321 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0778	349485		27190		27190	-	29365
				–		-		–	2175	
322 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3947	346394		136722		136722	-	147660
				–		-		–	10938	
4.10 Монолитные участки на отм.+11,920....+23,920										
323 1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91 %	м3	74,55	64191,39	1926,05	4785468	143587	3034643	1497264	6785351
				21559,2	511,16	1607238	38107	–	502619	
324 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=5,000;	т	0,164	349485		57316		57316	-	61901
				–		-		–	4585	
325 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=5,000;	т	0,203	349485		70945		70945	-	76621
				–		-		–	5676	

326 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=5,000;	т	4,783	346394		1656803		1656803	-	1789347
				–		-		–	132544	
327 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=5,000;	т	0,7275	346394		252002		252002	-	272162
				–		-		–	20160	
328 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 % К=5,000;	т	0,128	1141722,83	1504,83	146141	193	108236	34398	194982
				294624	686,79	37712	88	–	14443	
329 1107-0112-0101	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой стержневой арматуры (анкер) НР=118 % К=5,000;	т арматуры	7,618	413384,2	1484,1	3149161	11306	2638829	595399	4044125
				65506,1	728,55	499025	5550	–	299565	
4.11 Сборные плиты на отм.+26,920										
330 1107-0505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	12	7534,014	1021,5	90408	12258	40653	48104	149593
				3124,8	272,32	37498	3268	–	11081	

331 1107-0505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	40	9545,76	1345,81	381830	53832	164913	209718	638872
				4077,12	366,05	163085	14642	–	47324	
332 222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	356,3822	8109		2889903		2889903	-	3121095
				–		-		–	231192	
333 1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство (монолитная обвязка) НР=91 %	м3	38,14	47839,33	4896,22	1824592	186742	1178139	459171	2466464
				12053,25	1176,51	459711	44872	–	182701	
334 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР=91 %	м3	0,92	41693,31	2763,96	38358	2543	25376	10072	52304
				11346,22	683,52	10439	629	–	3874	
335 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3091	349485		108026		108026	-	116668
				–		-		–	8642	

336 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,8444	346394		292495		292495	-	315895
				–		-		–	23400	
337 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии (заделка швов). Устройство НР=91 %	м3	3	46957,1	2763,96	140871	8292	98541	32842	187610
				11346,22	683,52	34039	2051	–	13897	
338 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0756	349485		26421		26421	-	28535
				–		-		–	2114	
339 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3831	346394		132704		132704	-	143320
				–		-		–	10616	
	4.12 Монолитные участки на отм.+26,920									
340 1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91 %	м3	15,43	64191,39	1926,05	990473	29719	628096	309896	1404399
				21559,2	511,16	332656	7887	–	104030	

341 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0371	349485		12966		12966	-	14003
				–		-		–	1037	
342 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0441	349485		15412		15412	-	16645
				–		-		–	1233	
343 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,0825	346394		374972		374972	-	404970
				–		-		–	29998	
344 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2848	346394		98653		98653	-	106545
				–		-		–	7892	
345 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %	т	0,0176	1141722,83	1504,83	20094	26	14882	4729	26809
				294624	686,79	5185	12	–	1986	
346 1107-0112-0101	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой стержневой арматуры (анкер) НР=118 %	т арматуры	1,5027	413384,2	1484,1	621192	2230	520526	117447	797730
				65506,1	728,55	98436	1095	–	59091	

4.13 Сборные плиты на отм.+29,170

347	1107-0505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	11	7534,01	1021,5	82874	11237	37265	44095	137127
					3124,8	272,32	34373	2996	–	10158	
348	1107-0505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	40	9545,76	1345,81	381830	53832	164913	209718	638872
					4077,12	366,05	163085	14642	–	47324	
349	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	352,6407	8109		2859563		2859563	-	3088328
					–		-		–	228765	
350	1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство (монолитная обвязка) НР=91 %	м3	42,39	47839,33	4896,22	2027909	207551	1309421	510336	2741305
					12053,25	1176,51	510937	49872	–	203060	
351	1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР=91 %	м3	0,9	41693,31	2763,96	37524	2488	24825	9653	51167
					11346,22	663,52	10212	615	–	3790	

352 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3079	349485		107606		107606	-	116214
				–		-		–	8608	
353 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,9996	346394		346255		346255	-	373955
				–		-		–	27700	
354 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %	т	0,00148	1141722,83	1504,83	1690	2	1251	398	2255
				294624	686,79	436	1	–	167	
355 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии (заделка швов). Устройство НР=91 %	м3	3	46957,1	2763,96	140871	8292	98541	32842	187610
				11346,22	683,52	34039	2051	–	13897	
356 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0756	349485		26421		26421	-	28535
				–		-		–	2114	
357 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3813	346394		132080		132080	-	142646
				–		-		–	10566	

4.14 Монолитные участки на отм.+29,170

358 1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91 %	м3	13,67	64191,39	1926,05	877496	26329	556453	274549	1244209
				21559,2	511,16	294714	6988	–	92164	
359 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0233	349485		8143		8143	-	8794
				–		-		–	651	
360 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0357	349485		12477		12477	-	13475
				–		-		–	998	
361 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,8417	346394		291560		291560	-	314885
				–		-		–	23325	
362 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0775	346394		26846		26846	-	28994
				–		-		–	2148	

363 1107-0112-0101	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой стержневой арматуры (анкер) НР=118 %	т арматуры	1,4823	413384,2	1484,1	612759	2200	513460	115852	786900
				65506,1	728,55	97100	1080	–	58289	
4.15 Сборные плиты на отм.+31,450										
364 1107-0505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	4	9545,76	1345,81	38183	5383	16491	20971	63886
				4077,12	366,05	16308	1464	–	4732	
365 222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	28,6932	8109		232673		232673	-	251287
				–		-		–	18614	
366 1107-0105-0212	Стаканы опорные для вентиляционных устройств. Установка. НР=118 %	шт. сборных конструкций	2	4716,39	1038,14	9433	2076	1618	7533	18323
				2869,2	322,99	5738	646	–	1357	
367 222-302-0201	Стакана для крепления дефлекторов СБ-4а (прим) СТ РК 937-92	м3	0,12	133326		15999		15999	-	17279
				–		-		–	1280	

368 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии (заделка швов). Устройство НР=91 %	м3	7,48	46957,1	2763,96	351239	20674	245695	81885	467774
				11346,22	683,52	84870	5113	–	34650	
369 1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР=91 %	м3	0,07	41693,31	2763,96	2919	193	1931	766	3980
				11346,22	683,52	794	48	–	295	
370 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0483	349485		16880		16880	-	16230
				–		-		–	1350	
371 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3086	346394		106897		106897	-	115449
				–		-		–	8552	
372 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0112	335138		3754		3754	-	4054
				–		-		–	300	

373 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %	т	0,0015	1141722,83	1504,83	1713	2	1268	403	2285
				294624	686,79	442	1	–	169	
374 1107-0112-0101	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой стержневой арматуры (анкер) НР=118 %	т арматуры	0,1037	413384,2	1484,1	42868	154	35921	8105	55051
				65506,1	728,55	6793	76	–	4078	
	Раздел 5 Шахта лифта на отм.+28,400									
	5.1 Стены монолитные									
375 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	2,56	40712	3807,52	104223	9747	68667	25615	140225
				10081,28	914,16	25808	2340	–	10387	
376 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	0,1363	23956,33	1437,61	3265	196	39	2815	6566
				22230,72	462,4	3030	63	–	486	
377 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0134	349485		4683		4683	-	5058
				–		-		–	375	

378 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1229	346394		42572		42572	-	45978
				–		-		–	3406	
5.2 Покрытие шахты лифта										
379 1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91 %	м3	1,22	64191,39	1926,05	78313	2350	49661	24503	111041
				21559,2	511,16	26302	624	–	8225	
380 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	0,0936	23956,33	1437,61	2242	135	27	1933	4509
				22230,72	462,4	2081	43	–	334	
381 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0039	349485		1363		1363	-	1472
				–		-		–	109	
382 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0897	346394		31072		31072	-	33558
				–		-		–	2486	

383	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %	т	0,0124	1141722,83	1504,83	14157	19	10485	3332	18688
					294624	686,79	3653	9	–	1398	

Раздел 6 Лестница Л1

6.1 Ступени и косоуры

384	1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР=69 % т.ч. п.3.2: ktpp1=1,1;	т конструкций	5,5556	90346,27	27562,55	501928	153127	72049	230024	790508
					49814,93	10190,86	276752	56616	–	58556	
385	222-503-0101	Косоуры	т	5,5556	866616		4814572		4814572	-	5199738
					–		-		–	385166	
386	1115-0207-0101	Косоуры. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	151,7	3590,6	40,06	544694	6077	274492	213714	819081
					1741,1	19,89	264125	3017	–	60673	
387	1107-0518-0101	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию НР=118 % К=185,000;	м ступеней	222	1715,22	60,97	380779	13535	10481	428287	873791
					1607,04	27,89	356763	6192	–	64725	
388	222-301-0101	Ступени основные ГОСТ 8717-2016 К=185,000;	м	222	6475		1437450		1437450	-	1552446
					–		-		–	114996	

389 222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций К=185,000;	т	0,6142	845594		519364		519364	-	560913
				–		-		–	41549	
390 1109-0301-0212	Балки. Монтаж НР=69 %	т конструкций	1,1802	63363,92	29023,29	74782	34253	7000	28995	112079
				28409,76	7196,38	33529	8493	–	8302	
391 222-512-0801	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	т	1,1802	816313		963413		963413	-	1040486
				–		-		–	77073	
392 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	29,5	100,82	2,69	2974	79	1295	1110	4411
				54,22	0,32	1599	9	–	327	
393 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=2,000;	м2	59	84,68	1,92	4996	113	3013	1303	6803
				31,69	0,32	1870	19	–	504	

6.3 Площадка монолитная ПМ4-9шт

400 1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91 %	м3	3,24	64191,39	1926,05	207980	6240	131888	65072	294896
				21559,2	511,16	69852	1656	–	21844	
401 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=9,000;	т	0,0504	349485		17614		17614	-	19023
				–		-		–	1409	
402 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=9,000;	т	0,288	346394		99761		99761	-	107742
				–		-		–	7981	

6.4 Площадка монолитная ПМ5-1шт

403 1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91 %	м3	0,611	64191,39	1926,05	39221	1177	24871	12271	55611
				21559,2	511,16	13173	312	–	4119	

404 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0065	349485		2272		2272	-	2454
				–		-		–	182	
405 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0543	346394		18809		18809	-	20314
				–		-		–	1505	
406 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91 %	т	0,0111	933402,83	1504,83	10361	17	9386	879	12139
				86304	686,79	958	8	–	899	
Раздел 7 Металлический каркас шахты лифта										
407 1109-0305-0101	Рамы . Монтаж НР=69 %	т конструкций	4,0153	81402	29038,19	326853	116597	106303	104135	465467
				25889,4	11697,06	103954	46967	–	34479	
408 214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	3,9713	424901		1687409		1687409	-	1822402
				–		-		–	134993	

409 214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,044	469545 –		20660 -		20660 –	- 1653	22313
410 298-888-8926	Доплата на изменение марки стали по проекту КМ С245, Ст3пс5, Ст3сп5 ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005	т	4,0153	7420 –		29794 -		29794 –	- 2384	32178
411 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	100,4	100,82 54,22	2,69 0,32	10122 5444	270 32	4409 –	3778 1112	15012
412 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=2,000;	м2	200,8	64,68 31,69	1,92 0,32	17004 6363	386 64	10255 –	4435 1715	23154

Раздел 8 Пожарная лестница

414 222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	15,97609	887579 –		14180042 -		14180042 –	- 1134403	15314445

Раздел 10 Парапет

10.1 Парапет на отм.+29,170

420	1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	7,97	40712,1	3807,524	324475	30346	213782	79747	436560
					10081,284	914,16	80348	7286	–	32338	
421	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	0,92882	23956,33	1437,61	22251	1335	268	19180	44745
					22230,72	462,4	20648	429	–	3314	
422	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0426	349485		14888		14888	-	16079
					–		-		–	1191	
423	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,88622	346394		306981		306981	-	331539
					–		-		–	24558	
424	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %	т	0,0605	1141722,83	1504,83	69074	91	51158	16259	92160
					294624	686,79	17825	42	–	6827	

10.2 Парапет на отм.+31,450

425 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	2,37	40712	3807,52	96487	9024	63571	23715	129818
				10081,28	914,16	23893	2167	–	9616	
426 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	0,15816	23956,33	1437,61	3789	227	46	3266	7619
				22230,72	462,4	3516	73	–	564	
427 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0072	349485		2516		2516	-	2717
				–		-		–	201	
428 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,15096	346394		52292		52292	-	56475
				–		-		–	4183	
	Итого по смете					241 085 272				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					27 723 259				

- затраты на эксплуатацию машин, тенге	7 296 675
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 872 234
- материалы, изделия и конструкции, тенге	158 951 387
Накладные расходы, тенге	29 255 766
Сметная прибыль (8 %), тенге	17 858 166
Итого по акту, тенге	**241 085 272**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	2 169 767
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	7 030 071
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риск	2 641 142
Непредвиденные 2%	5 005 702
Итого в текущих ценах 2021 г.	**257 931 954,29**
НДС (12 %)	30 951 834,51
Всего по акту с учетом НДС	**288 883 788,80**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мұқашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокеслипроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"
Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003630, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ569141022O3KZ00195, ДБ АО "Сбербанк", тел:87222 334408

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.
Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации
Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

Акт №3
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г
Общестроительные работы ниже отм.0.000 (2-1-3)

от 24.12.2021г.

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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 Стены и перегородки на отм.-3,100									
1	1108-0101-0303	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя НР=93 %**	**м2 поверхности**	**23,47**	3075,54	6,98	72183	164	65817	5815	84238
					264,24	2,19	6202	51	–	6240	
		1.1 Кирпичные стены и перегородки									

2 1108-0201-0107	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93 % т.ч. п.3.1:	м3 кладки	11,14	46783,56	3045,13	521169	33923	404730	85730	655451
				7407,16	867,79	82516	9667	–	48552	
3 1108-0401-0303	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93 % т.ч. п.3.1:	м2 перегородок (за вычетом проемов)	234,21	7662,29	279,68	1799269	65504	1165300	545704	2532571
				2427,16	78,19	568465	18313	–	187598	
4 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка (Гн140х80х4,Гн270х100х7) НР=91 %	т	0,10269	1141722,83	1504,83	117244	155	86834	27597	156428
				294624	686,79	30255	71	–	11587	
5 217-101-0301	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	шт.	108	30		3240		3240	-	3499
				–		-		–	259	
6 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,01775	647579		11495		11495	-	12415
				–		-		–	920	
7 214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,02414	464522		11214		11214	-	12111
				–		-		–	897	

1.2 Сетка горизонтальная (КЖ1 л.34)										
8 1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР=93 %	т металлических изделий	0,1946	525288,05	2478,05	102221	482	85989	14806	126389
				80934	874,26	15750	170	–	9362	
1.5 Покрытие (КЖ1 л.34)										
17 1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91 %	м3	0,123	64191,39	1926,05	7896	237	5007	2471	11196
				21559,2	511,16	2652	63	–	829	
18 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0076	346394		2633		2633	-	2844
				–		-		–	211	
1.6 Обрамление отверстий (КЖ1 л.34)										
19 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	0,05	40712	3807,52	2036	190	1341	501	2740
				10081,28	914,16	504	46	–	203	
20 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0019	349485		664		664	-	717
				–		-		–	53	

21 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0395	335138		13238		13238	-	14297
				–		-		–	1059	
Раздел 2 Окна										
22 1110-0501-0105	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР=90 %	м2 проемов	10,08	3785,45	204,76	38157	2064	20310	15114	57533
				1565,84	100,08	15784	1009	–	4262	
23 223-102-0506	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	10,08	31349		315998		315998	-	341278
				–		-		–	25280	
24 1110-0501-0103	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР=90 %	м2 проемов	3,6	4520,05	203,67	16272	733	8934	6264	24339
				1834,62	98,72	6605	355	–	1803	

25	223-102-0405	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	м2	3,6	34963		125867		125867	-	135936
					–		-		–	10069	
26	1110-0501-0101	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих НР=90 %	м2 проемов	2,7	4158,94	197,95	11229	534	5440	4970	17495
					1946,14	96,72	5255	267	–	1296	
27	223-102-0404	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	2,7	21768		58774		58774	-	63476
					–		-		–	4702	
	Раздел 3 Двери										
28	1110-0107-0106	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР=90 %	м2	18,04	2023,49	90,51	36504	1633	10098	22974	64236
					1373,22	41,81	24773	754	–	4758	

29 223-201-0102	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П К=2,000;	м2	3,18	7622	24238		24238	-	26177
				-	-		-	1939	
30 223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П К=5,000;	м2	9	5812	52308		52308	-	56493
				-	-		-	4185	
31 223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П К=2,000;	м2	4,02	5812	23364		23364	-	25233
				-	-		-	1869	
32 261-104-0301	Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДС 16-9ГТП, ДС 19-9ГТП СТ РК 943-92	м2	1,84	33105	60913		60913	-	65786
				-	-		-	4873	
33 223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 К=2,000;	шт.	20	520	10400		10400	-	11232
				-	-		-	832	

34 223-502-0902	Ручка раздельная	пара	10	3663		36630		36630	-	39560
				–		-		–	2930	
35 223-502-0301	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	10	2347		23470		23470	-	25348
				–		-		–	1878	
36 1110-0501-0601	Проемы площадью до 3 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами НР=90 % К=2,000;	м2	5,46	3795,43	29,04	20723	159	8530	10861	34111
				2204,11	6,15	12034	34	–	2527	
37 223-205-0505	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-13 К=2,000;	м2	5,46	60643		331111		331111	-	357600
				–		-		–	26489	
38 1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР=69 % К=2,000;	м2	3,24	3473,07	54,19	11253	176	1900	6387	19051
				2832,61	24,35	9178	79	–	1411	

39 1109-0403-0403	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР=69 %	м2	12,68	3167,42	57,27	40163	726	6022	23283	68522
				2635,21	25,93	33414	329	–	5076	
40 223-207-0203	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный К=4,000;	м2	8,48	45546		386230		386230	-	417128
				–		-		–	30898	
41 223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	3,72	40727		151504		151504	-	163624
				–		-		–	12120	
42 223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	3,72	40727		151504		151504	-	163624
				–		-		–	12120	
43 1110-0107-0106	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР=90 %	м2	1,89	2023,49	90,51	3824	171	1058	2407	6729
				1373,22	41,81	2595	79	–	498	
44 261-104-0307	Люки и лазы утепленные двупольные ДП 13-15П СТ РК 943-92	м2	1,89	39276,2		74232		74232	-	80171
				–		-		–	5939	

45 223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 К=2,000;	шт.	2	520		1040		1040	-	1123
				–		-		–	83	
46 223-502-0902	Ручка раздельная	пара	1	3663		3663		3663	-	3956
				–		-		–	293	
47 223-502-0301	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	1	2347		2347		2347	-	2535
				–		-		–	188	
48 1109-0403-0501	Доводчики дверные. Установка НР=69 %	шт.	6	1540,36	2,04	9242	12	0	6369	16860
				1538,32	–	9230	0	–	1249	
49 223-502-0101	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг	комплект	6	4094		24564		24564	-	26529
				–		-		–	1965	
Раздел 4 Полы										
4.2 Тип 1										
53 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР=94 %	м2 площади уплотнения	188,2	391,24	35,75	73631	6728	50140	18278	99262
				89,07	14,25	16763	2682	–	7353	
54 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94 % К=0,080;	м3 подстилающего слоя	15,056	27560,42	7,2	414950	108	346346	64385	517682
				4549,38	–	68495	0	–	38347	

55 1111-0101-1103	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство HP=94 %	м2 стяжки	188,2	911,23	32,64	171493	6143	87240	76469	267799
				415,04	17,21	78111	3239	–	19837	
56 1111-0101-1104	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103 HP=94 %	м2 стяжки	188,2	126,32	5,63	23773	1060	21775	1387	27173
				4,99	2,85	939	536	–	2013	
57 1111-0101-1507	Покрытия бетонные и металлоцементные. Шлифовка HP=94 %	м2 покрытия	188,2	1109,38	79,84	208785	15026	531	187622	428120
				1026,72	33,84	193229	6369	–	31713	
4.3 Тип 2										
58 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем HP=94 %	м2 площади уплотнения	34,48	391,24	35,75	13490	1233	9186	3348	18185
				89,07	14,25	3071	491	–	1347	
59 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками HP=94 % K=0,080;	м3 подстилающего слоя	2,7584	27560,42	7,2	76023	20	63454	11796	94845
				4549,38	–	12549	0	–	7026	
4.4 Тип 3										

65 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР=94 %	м2 площади уплотнения	114,75	391,24	35,75	44895	4102	30572	11145	60523
				89,07	14,25	10221	1635	–	4483	
66 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94 % К=0,080;	м3 подстилающего слоя	9,18	27560,42	7,2	253005	66	211175	39257	315643
				4549,38	–	41763	0	–	23381	
67 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	114,75	936,19	33,29	107428	3820	55485	47092	166882
				419,37	17,21	48123	1975	–	12362	
68 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94 % К=4,000;	м2 стяжки	459	131,51	5,63	60363	2584	55401	3465	68934
				5,18	2,85	2378	1308	–	5106	
69 1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	114,75	1789,77	88,94	205376	10206	100987	90132	319149
				820,77	14,83	94183	1702	–	23641	

70 1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	114,75	1109,95	44,4	127367	5095	65445	54329	196232
				495,22	8,46	56826	971	–	14536	

Раздел 5 Внутренняя отделка

5.1 Стены

76 1115-0203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	398,79	1772,26	92,28	706760	36800	207530	393893	1188705
				1159,58	75,07	462429	29937	–	88052	
77 1115-0206-0203	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе НР=80 %	м2 отделываемой поверхности	783,15	685,77	5,14	537061	4025	212688	257444	858065
				409,05	1,86	320348	1457	–	63560	
78 1115-0206-0203	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе НР=80 %	м2 отделываемой поверхности	6,65	685,77	5,14	4560	34	1806	2186	7286
				409,05	1,86	2720	12	–	540	

5.2 Потолок

82	1115-0206-0205	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР=80 %	м2 отделываемой поверхности	456,72	918,81	5,14	419639	2348	124036	235284	707317
					642,09	1,86	293255	850	–	52394	
83	1115-0207-0102	Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	5,75	3809	40,06	21902	230	10528	9006	33381
					1937,92	19,89	11143	114	–	2473	

5.3 Откосы

86	1115-0204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	20,28	3895,99	51,79	79011	1050	22020	45205	134153
					2758,39	27,91	55940	566	–	9937	
87	1134-0108-0401	Каркасы стен. Заполнение минераловатными плитами. Толщина заполнения 50 мм НР=76 %	м2 поверхности	4,62	3391,64	7,26	15669	34	13264	1815	18883
					513,36	3,56	2372	16	–	1399	
88	261-107-0319	Сетка стеклянная строительная СС-1	м2	5,67	381		2160		2160	-	2333
					–		-		–	173	

Раздел 6 Наружная отделка

6.1 Цоколь

89	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	170,9	936,94	20,68	160123	3534	98837	54225	231496
					337,93	3,24	57752	554	–	17148	
90	1126-0201-0501	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме НР=76 % К=0,130;	м3 изоляции	22,217	33578,72	1441,42	746018	32024	47916	515513	1362454
					29980,5	550,46	666077	12230	–	100923	
91	234-102-0102	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-25 К=0,980;	м3	21,77266	23261		506454		506454	-	546970
					–		-		–	40516	

Раздел 7 Разные работы

101 1108-0101-0305	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя НР=93 %	м2 поверхности	209,9	3021,98	7,34	634314	1541	517263	107852	801539
				550,31	2,19	115510	460	–	59373	
7.1 Утепление цоколя ниже отм.земли										
102 1126-0201-0501	Поверхности стен холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме НР=76 % К=0,070;	м3 изоляции	14,693	33578,72	1441,42	493372	21179	31690	340929	901045
				29980,5	550,46	440503	8088	–	66744	
103 234-102-0102	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-25 К=0,980;	м3	14,39914	23261		334938		334938	-	361733
				–		-		–	26795	
104 1111-0101-0503	Гидроизоляция из мембраны. Устройство в один слой НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	209,9	47,41	0,66	9951	139	0	9287	20777
				46,75	0,32	9813	67	–	1539	

105	261-105-0704	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного самозатухающего полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2	м2	209,9	183		38412		38412	-	41485
					–		-		–	3073	
	7.3 Утепление стен венткамеры										
109	1126-0301-0802	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой . Установка НР=76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	25,63	611,55	8,25	15674	211	10280	4017	21266
					202,19	4,05	5182	104	–	1575	
110	1110-0404-0201	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов НР=90 %	м2 стен (за вычетом проемов)	25,63	2609,54	16,61	66883	426	46950	17719	91370
					761,11	7,07	19507	181	–	6768	
111	1134-0108-0401	Каркасы стен. Заполнение минераловатными плитами. Толщина заполнения 50 мм НР=76 %	м2 поверхности	25,63	3391,64	7,26	86928	186	73584	10068	104756
					513,36	3,56	13157	91	–	7760	

112 214-401-0207	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	25,63	2701		69227		69227	-	74765
				–		-		–	5538	
7.4 Перегородка шахты лифта П1										
113 1110-0402-0601	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство НР=90 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	6,79	3315,46	31,46	22512	214	12148	9217	34267
				1494,84	13,36	10150	91	–	2538	
114 232-102-0107	Лист стекломагнезитовый класса В - "стандарт" для внутренних работ толщиной 12 мм К=2,100;	м2	14,259	1505		21460		21460	-	23177
				–		-		–	1717	
115 234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180 К=1,030;	м3	0,34969	55748		19495		19495	-	21055
				–		-		–	1560	

116 214-401-0207	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	6,79	2701		16340		18340	-	19807
				–		-		–	1467	
7.5 Обшивка наружных стен ПС1										
117 1110-0404-0201	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов НР=90 %	м2 стен (за вычетом проемов)	15,12	1555,25	16,61	23515	251	11756	10454	36687
				761,11	7,07	11508	107	–	2718	
118 1134-0108-0402	Каркасы стен. Заполнение минераловатными плитами. Толщина заполнения 75 мм НР=76 %	м2 поверхности	15,12	1039,41	14,18	15716	214	0	11861	29783
				1025,23	6,96	15501	105	–	2206	
119 234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180 К=1,030;	м3	1,16802	55748		65115		65115	-	70324
				–		-		–	5209	
7.6 Входы в подвал										

120 1109-0304-0201	Ограждение из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,11206	91094,39	25650,98	10208	2874	1243	4984	16407
				54352,6	10099,31	6091	1132	–	1215	
121 222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,11206	887579		99462		99462	-	107419
				–		-		–	7957	
127 214-201-0302	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм К=2,000;	т	0,06894	424902		29293		29293	-	31636
				–		-		–	2343	
128 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,00178	346394		617		617	-	666
				–		-		–	49	
129 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,0018	349485		629		629	-	679
				–		-		–	50	

7.7 Отмостка										
131 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94 %	м3 подстилающего слоя	16,05	27560,42	7,2	442345	116	369212	68637	551861
				4549,38	–	73018	0	–	40879	
132 1127-0701-0101	Покрытия отмостки из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство НР=108 %	м2 покрытия	107	1913,41	3,32	204735	355	180636	25789	248966
				221,9	1,27	23743	136	–	18442	
7.8 Световой приямок-2 шт										
133 1106-1301-0104	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство НР=91 % К=2,000;	м3	2,4	38631,59	3375,96	92716	8102	60131	25210	127360
				10201,17	1341,68	24483	3220	–	9434	
134 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,0074	349485		2586		2586	-	2793
				–		-		–	207	
135 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка (уголок) НР=91 % К=2,000;	т	0,0196	296128,83	1504,83	5804	29	0	5267	11957
				294624	686,79	5775	13	–	886	

136 214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм К=2,000;	т	0,0196	424901		8328		8328	-	8994
				–		-		–	666	
137 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 % К=2,000;	м2 стяжки	1,68	936,19	33,29	1573	56	812	690	2444
				419,37	17,21	705	29	–	181	
138 1111-0101-1508	Покрытия цементные. Железнение НР=94 % К=2,000;	м2 покрытия	1,68	180,46	4,17	303	7	28	255	603
				159,4	1,51	268	3	–	45	
139 1108-0201-0703	Решетки приямков металлические. Установка НР=93 % К=2,000;	т металлических изделий	0,083	926443,64	10303,41	76895	655	71002	4997	88443
				60700,5	4031,31	5038	335	–	6551	
140 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 % К=2,000;	м2 поверхности	11,08	936,94	20,68	10381	229	6408	3515	15008
				337,93	3,24	3744	36	–	1112	

141 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=2,000;									
		м2	5,2	84,68	1,92	440	10	266	115	599
				31,69	0,32	165	2	–	44	
142 1116-0401-0202	Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98 % К=2,000;	м трубопровода	3	3034,56	45,23	9104	136	6231	2734	12785
				912,46	17,65	2737	53	–	947	

Итого по смете	**17 484 503**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 110 497
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	280 264
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	112 182
- материалы, изделия и конструкции, тенге	8 230 468
Накладные расходы, тенге	3 568 126
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 295 149
Итого по акту, тенге	**17 484 503**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	157 361
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	509 850
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	191 547
Непредвиденные 2%	363 034
Итого в текущих ценах 2021 г.	**18 706 294,61**

НДС (12 %)	2 244 755,35
Всего по акту с учетом НДС	**20 951 049,96**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мукашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
[illegible] "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ569141022O3KZ00195, ДБ АО "Сбербанк", тел:87222 334408

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.
Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

Акт №4
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г

Общестроительные работы выше отм.0,000 (2-1-4)

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г. от 21.12.2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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 Стены и перегородки кирпичные										
	1.1 Кирпичные стены и перегородки										
1	1108-0201-0110	Стены каркасных зданий. Заполнение кирпичом при высоте этажа до 4 м НР=93 % т.ч. п.3.1:	м3 кладки	193,1	47455,36	2848,05	9163630	549958	7341251	1314187	11316042
					6589,44	728,55	1272421	140683	–	838225	

2 1108-0201-0107	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93 % т.ч. п.3.1:	м3 кладки	125,8	46783,56	3045,13	5885372	383077	4570471	968122	7401773
				7407,18	867,79	931823	109168	–	548279	
3 1108-0401-0303	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93 % т.ч. п.3.1:	м2 перегородок (за вычетом проемов)	152,7	7682,29	279,68	1173086	42707	759751	355787	1651183
				2427,16	78,19	370627	11940	–	122310	
1.2 Сетка горизонтальная на отм.-0,080 (ЮЖ2 л.87)										
4 1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР=93 %	т металлических изделий	0,2397	525288,05	2478,05	125912	594	105918	18237	155681
				80934	874,26	19400	210	–	11532	
1.5 Сетка горизонтальная на отм.+2,920...+23.920 (ЮЖ2 л.88)										
17 1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР=93 % К=8,000;	т металлических изделий	1,1304	525288,05	2478,05	593786	2801	499497	86003	734172
				80934	874,26	91488	988	–	54383	
1.7 Сетка горизонтальная на отм.+20,920,+23,170 (ЮЖ2 л.89)										
25 1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР=93 %	т металлических изделий	0,15542	525288,05	2478,05	81640	385	68676	11825	100942
				80934	874,26	12579	136	–	7477	

1.9 Обрамление отверстий (КЖ2 л.90)

33	1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	0,032	40712	3807,52	1303	122	858	320	1753
					10081,28	914,16	323	29	–	130	
34	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0006	349485		210		210	-	227
					–		-		–	17	
35	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0125	335138		4189		4189	-	4524
					–		-		–	335	

Раздел 2 Перегородки из ГКЛ и СМЛ

36	1110-0402-0601	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство НР=90 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	915,3	4399,06	31,46	4026460	28795	2629437	1242410	5690380
					1494,84	13,36	1368227	12228	–	421510	

2.1 ПС1

37 1110-0402-0602	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. С одним дверным проемом. Устройство НР=90 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	1054,8	5027,8	34,83	5303323	36739	3600676	1513121	7361760
				1579,36	14,54	1665909	15337	–	545316	
38 234-101-0202	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50 К=1,030;	м3	81,16812	20235		1642437		1642437	-	1773832
				–		-		–	131395	
2.2 ПС2										
39 1110-0402-0601	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство НР=90 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	546,5	4598,56	31,46	2513113	17193	1678990	741808	3515315
				1494,84	13,36	816930	7301	–	260394	

40 234-101-0202	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50 К=1,030;	м3	22,5158	20235		455607		455607	-	492056
				–		-		–	36449	
2.3 ПС3										
41 1110-0402-0602	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. С одним дверным проемом. Устройство НР=90 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	329,76	5242,5	34,83	1728767	11486	1196472	473045	2377957
				1579,36	14,54	520810	4795	–	176145	
42 234-101-0202	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50 К=1,030;	м3	20,37917	20235		412373		412373	-	445363
				–		-		–	32990	
2.4 ПС4										

43 1110-0402-0601	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство НР=90 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	61,2	3315,46	31,46	202906	1925	109497	83072	308856
				1494,84	13,36	91484	818	–	22878	
44 232-102-0107	Лист стекломагнезитовый класса В - "стандарт" для внутренних работ толщиной 12 мм К=2,100;	м2	128,52	1505		193423		193423	-	208897
				–		-		–	15474	
45 234-101-0202	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50 К=1,030;	м3	3,1518	20235		63777		63777	-	68879
				–		-		–	5102	
2.5 ПС5										
46 1110-0402-0701	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм. Глухие. Устройство НР=90 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	389,58	6774,64	57,81	2639264	22522	1808243	736608	3645942
				2075,31	25,55	808499	9954	–	270070	

47 1110-0402-0702	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм. С одним дверным проемом. Устройство НР=90 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	298,7	7456,46	62,4	2227245	18639	1573375	579102	3030855
				2126,65	27,51	635230	8217	–	224508	
48 234-101-0202	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50 К=1,030;	м3	28,35714	20235		573807		573807	-	619712
				–		-		–	45905	
2.6 ПС6										
49 1110-0404-0201	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов НР=90 %	м2 стен (за вычетом проемов)	79,47	1555,25	16,61	123596	1320	61790	54942	192821
				761,11	7,07	60485	562	–	14283	
50 1115-0108-1807	Стены. Устройство теплоизоляционного слоя 75 мм НР=80 %	м2	79,47	564,49	3,55	44860	282	18691	20789	70901
				325,74	1,25	25887	99	–	5252	

51 234-101-0202	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50 К=1,050;	м3	6,25826	20235		126636		126636	-	136767
				–		-		–	10131	
2.7 ПС7										
52 1110-0402-0601	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство НР=90 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	465,33	4911,46	31,46	2285450	14639	1575217	631630	3150446
				1494,84	13,36	695594	6217	–	233366	
2.8 ПС8										
53 1110-0404-0201	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов НР=90 %	м2 стен (за вычетом проемов)	95,3	1555,25	16,61	148215	1583	74099	65887	231230
				761,11	7,07	72534	674	–	17128	
54 1115-0108-1807	Стены. Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм НР=80 %	м2	95,3	564,49	3,55	53796	338	22415	24930	85024
				325,74	1,25	31043	119	–	6298	

55 234-101-0202	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50 К=1,050;	м3	5,00325	20235		101241		101241	-	109340
				–		-		–	8099	
Раздел 3 Окна 3.1 ОК1-ОК5										
56 1110-0501-0106	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР=90 %	м2 проемов	569,625	2853,43	201,64	1625385	114859	855668	640679	2447349
				1149,63	100,08	654858	57008	–	181265	
57 223-102-0507	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	м2	569,625	33050		18826106		18826106	-	20332194
				–		-		–	1506088	

58 1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) НР=90 %	м2 проемов	19,2	3192,12	204,21	61289	3921	29702	26650	94974
				1440,95	101,3	27666	1945	–	7035	
59 223-102-0608	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой	м2	19,2	28221		541843		541843	-	585190
				–		-		–	43347	
60 1110-0501-0103	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР=90 %	м2 проемов	15,5	4520,05	203,67	70061	3157	38467	26970	104793
				1834,62	98,72	28437	1530	–	7762	

61 223-102-0405	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	м2	15,5	34963		541927		541927	-	585281
				–		-		–	43354	
62 1110-0501-0103	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР=90 %	м2 проемов	1,16	4520,05	203,67	5243	236	2879	2019	7843
				1834,62	98,72	2128	115	–	581	
63 223-102-0405	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	м2	1,16	34963		40557		40557	-	43802
				–		-		–	3245	

64 1110-0501-0106	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР=90 %	м2 проемов	2,835	2853,43	201,64	8089	572	4259	3189	12180
				1149,63	100,08	3259	284	–	902	
65 223-102-0507	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	м2	2,835	33050		93697		93697	-	101193
				–		-		–	7496	
3.2 Окно внутреннее раздаточное Окв-1										
66 1110-0106-0201	Проемы оконные площадью до 2 м2 в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами спаренными НР=90 %	м2	1,08	4571,72	508,24	4937	549	1801	2481	8012
				2396,04	156,13	2588	169	–	593	
67 223-101-0101	Окно раздаточное (прим.)	м2	1,08	26995		29155		29155	-	31487
				–		-		–	2332	

68	215-303-0204	Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 марки П-Б, шлифованная, класса эмиссии Е2, толщиной 16 мм, 1 сорта	100 м2	0,006	187076		1122		1122	-	1212
					–		-		–	90	
69	223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	4	520		2080		2080	-	2246
					–		-		–	166	
70	223-502-0902	Ручка раздельная	пара	1	3663		3663		3663	-	3956
					–		-		–	293	
71	223-502-0501	Шпингалет ГОСТ 5090-2016 врезной ШВ	шт.	1	522		522		522	-	564
					–		-		–	42	
	3.3 Окно внутреннее Окв-2										
72	1110-0501-0101	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих НР=90 % К=2,000;	м2 проемов	3,36	4158,94	197,95	13974	665	6770	6184	21771
					1946,14	98,72	6539	332	–	1613	

73 223-102-0401	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой К=2,000;	м2	3,36	18988		63800		63800	-	68904
				–		-		–	5104	
3.4 Доски подоконные										
74 1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР=90 %	м2	409,14	1302,07	5,96	532729	2438	412818	106818	690711
				287,12	2,97	117472	1215	–	51164	
75 223-501-0104	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 300 мм	м	219,24	1538		337191		337191	-	364166
				–		-		–	26975	
76 223-501-0103	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 250 мм	м	187,22	1282		240016		240016	-	259217
				–		-		–	19201	
77 223-501-0102	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 200 мм	м	2,68	954		2557		2557	-	2762
				–		-		–	205	

3.5 Дверь балконная

78 1110-0501-0301	Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей НР=90 %	м2 проемов	2,4	4641,71	211,36	11140	507	6282	4139	16501
				1812,94	103,33	4351	248	–	1222	
79 223-204-0408	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 70 мм, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99 БП 24-9	м2	2,4	43926		105422		105422	-	113856
				–		-		–	8434	

Раздел 4 Двери

82 1110-0107-0101	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР=90 %	м2	30,09	3119,79	580,96	93874	17481	35438	41511	146216
				1361,09	171,76	40955	5168	–	10831	
83 1110-0107-0102	Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР=90 % К=2,000;	м2	6,08	2529,09	451,05	15377	2742	5003	7624	24841
				1255,17	138,09	7631	840	–	1840	

84 261-104-0203	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ СТ РК 943-92 К=3,000;	м2	7,98	17207	137312		137312	-	148297
				-	-		-	10985	
85 261-104-0203	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ СТ РК 943-92 К=2,000;	м2	6,08	17207	104619		104619	-	112989
				-	-		-	8370	
86 261-104-0201	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-9ПЩ СТ РК 943-92 К=2,000;	м2	3,66	14743	53959		53959	-	58276
				-	-		-	4317	
87 261-104-0202	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-10ПЩ, ДН 24-10ПЩ СТ РК 943-92 К=9,000;	м2	16,45	12955	239020		239020	-	258142
				-	-		-	19122	

88 1134-0108-0401	Каркасы дверей. Заполнение минераловатными плитами. Толщина заполнения 50 мм НР=76 %	м2 поверхности	14,06	3134,25	7,26	44068	102	36748	5524	53559
				513,36	3,56	7218	50	–	3967	
89 1110-0107-0609	Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по асбесту с двух сторон НР=90 %	м2	14,06	13196,17	24,11	185538	339	162305	20745	222786
				1628,33	11,08	22894	156	–	16503	
91 223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 К=2,000;	шт.	42	520		21840		21840	-	23587
				–		-		–	1747	
92 223-502-0901	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания	пара	16	4148		66368		66368	-	71677
				–		-		–	5309	
93 223-502-0301	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	16	2347		37552		37552	-	40556
				–		-		–	3004	

94 1110-0501-0601	Проемы площадью до 3 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами НР=90 % К=28,000;	м2	76,44	3000,33	29,04	229345	2220	58643	152057	411914
				2204,11	6,15	168482	470	–	30512	
95 223-205-0505	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-13 К=28,000;	м2	76,44	60643		4635551		4635551	-	5006395
				–		-		–	370844	
96 1109-0403-0501	Доводчики дверные. Установка НР=69 %	шт.	28	1540,36	2,04	43130	57	0	29720	78678
				1538,32	–	43073	0	–	5828	
97 223-502-0101	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг	комплект	28	4094		114632		114632	-	123803
				–		-		–	9171	

99	223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П К=16,000;	м2	32,16	5812	186914		186914	-	201867
					-	-		-	14953	
100	223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П К=168,000;	м2	302,4	5812	1757549		1757549	-	1898153
					-	-		-	140604	
101	223-201-0102	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П К=108,000;	м2	171,72	7622	1308850		1308850	-	1413558
					-	-		-	104708	
102	223-201-0108	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДУ 21-9 К=48,000;	м2	88,32	8073	713007		713007	-	770048
					-	-		-	57041	

103 223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 К=2,000;	шт.	680	520		353600		353600	-	381888
				-		-		-	28288	
104 223-502-0902	Ручка раздельная	пара	340	3663		1245420		1245420	-	1345054
				-		-		-	99634	
105 223-502-0301	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	48	2347		112656		112656	-	121668
				-		-		-	9012	
106 1110-0107-0101	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР=90 %	м2	7,06	3119,79	580,96	22026	4102	8315	9740	34307
				1361,09	171,76	9609	1213	-	2541	
107 261-104-0303	Блоки дверные служебные с однопольными утепленными полотнами ДС 16-9ГУП, ДС 19-9ГУП СТ РК 943-92 К=3,000;	м2	3,93	30146		118474		118474	-	127952
				-		-		-	9478	
108 261-104-0301	Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДС 16-9ГТП, ДС 19-9ГТП СТ РК 943-92	м2	3,13	33105		103619		103619	-	111909
				-		-		-	8290	
109 223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 К=2,000;	шт.	10	520		5200		5200	-	5616
				-		-		-	416	

110	223-502-0902	Ручка раздельная	пара	5	3663		18315		18315	-	19780
					-		-		-	1465	
111	223-502-0301	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	3	2347		7041		7041	-	7604
					-		-		-	563	
112	1110-0107-0105	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков НР=90 % К=9,000;	м2	17,01	3644,47	567,35	61992	9651	24515	27527	96681
					1635,9	162,17	27827	2759	-	7162	
113	261-104-0307	Люки и лазы утепленные двупольные ДЛ 13-15П СТ РК 943-92 К=9,000;	м2	17,01	39276		668085		668085	-	721532
					-		-		-	53447	
114	223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 К=2,000;	шт.	18	520		9360		9360	-	10109
					-		-		-	749	
115	223-502-0902	Ручка раздельная	пара	9	3663		32967		32967	-	35604
					-		-		-	2637	
	Раздел 5 Утепление чердачного пространства										
117	1126-0301-0802	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой . Установка НР=76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	485,82	611,55	8,25	297103	4008	194867	76149	403112
					202,19	4,05	98228	1968	-	29860	

118 1126-0201-0301	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо НР=76 % К=0,180;	м3 изоляции	83,5056	18154,08	1850,3	1515967	154510	0	1091219	2815761
				16303,78	890,45	1361457	74358	–	208575	
119 234-102-0102	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-25 К=1,030;	м3	70,18317	23261		1632531		1632531	-	1763133
				–		-		–	130602	
120 234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150 К=1,030;	м3	15,8276	50750		803251		803251	-	867511
				–		-		–	64260	
121 1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР=92 %	м2 стяжки	463,92	758,41	113,7	351842	52748	171256	131017	521488
				275,56	31,41	127838	14572	–	38629	
122 1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР=92 % К=15,000;	м2 стяжки	6958,8	22,94	1,68	159635	11691	140846	9603	182777
				1,02	0,48	7098	3340	–	13539	

123 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91 %	т	1,33609	18269,32	1591,96	24409	2127	42	21122	49174
				16646	726,1	22241	970	–	3642	
124 214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	1,33609	441676		590386		590386	-	637617
				–		-		–	47231	
125 1112-0101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой вдоль наружных стен НР=92 %	м2 изолируемой поверхности	116,8	810,11	27,12	94621	3168	63083	26640	130962
				242,89	5,02	26370	586	–	9701	
126 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 % К=0,100;	м3 изоляции	23,094	27136,88	1688,78	626699	39001	60998	414784	1124802
				22806,8	825,69	526700	19068	–	83319	

127 234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150 К=1,240;	м3	28,63656	50750		1453305		1453305	-	1569569
				–		-		–	116264	
Раздел 6 Полы										
6.2 Тип 1										
133 1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	3246,81	413,79	36,85	1343498	119645	0	1206304	2753786
				376,94	18,31	1223853	59449	–	203984	
134 234-102-0104	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-50 К=1,030;	м3	100,32643	45265		4541276		4541276	-	4904578
				–		-		–	363302	
135 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	3246,81	936,19	33,29	3039631	108086	1569930	1332443	4721840
				419,37	17,21	1361615	55878	–	349766	
136 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94 % К=5,400;	м2 стяжки	17532,774	131,51	5,63	2305735	98710	2116206	132341	2633122
				5,18	2,65	90820	49968	–	195046	

137 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91 %	т	9,41575	18269,32	1591,96	172019	14990	295	148851	346540
				16646	726,1	156735	6837	–	25670	
138 214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	9,41575	441876		4160594		4160594	-	4493442
				–		-		–	332848	
6.3 Тип 2										
140 1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	307,52	413,79	36,85	127249	11332	0	114255	260824
				376,94	18,31	115917	5631	–	19320	
141 234-102-0104	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-50 К=1,030;	м3	9,50237	45265		430125		430125	-	464535
				–		-		–	34410	
142 1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	307,52	1789,77	88,94	550390	27351	270636	241546	855291
				820,77	14,83	252403	4561	–	63355	

143 1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя. НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	307,52	1109,95	44,4	341332	13654	175388	145598	525884
				495,22	8,46	152290	2602	–	38954	
144 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	307,52	936,19	33,29	287897	10237	148695	126202	447227
				419,37	17,21	128965	5292	–	33128	
145 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94 % К=5,000;	м2 стяжки	1537,6	131,51	5,63	202210	8657	185588	11606	230921
				5,18	2,85	7965	4382	–	17105	
147 214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,89181	441876		394069		394069	-	425595
				–		-		–	31526	
6.6 Тип 4										
162 1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	211,45	413,79	36,85	87496	7792	0	78561	179342
				376,94	18,31	79704	3872	–	13285	

163 234-102-0104	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-50 К=1,030;	м3	8,71174	45265		394337		394337	-	425884
				–		-		–	31547	
164 1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	211,45	1789,77	88,94	378447	18806	186089	166087	588097
				820,77	14,83	173552	3136	–	43563	
165 1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	211,45	1109,95	44,4	234699	9388	120596	100113	361597
				495,22	8,46	104714	1789	–	26785	
166 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	211,45	936,19	33,29	197957	7039	102242	86776	307512
				419,37	17,21	88676	3639	–	22779	
167 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94 % К=2,000;	м2 стяжки	422,9	131,51	5,63	55616	2381	51044	3192	63513
				5,18	2,85	2191	1205	–	4705	

169 214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,61321	441876	270963		270963	-	292840
				–	-		–	21677	
6.7 Тип 5									
172 234-102-0104	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-50 К=1,030;	м3	1,59073	45265	72004		72004	-	77764
				–	-		–	5760	
6.8 Тип 6									
177 234-102-0104	Плита теплоизоляционная из вспе́ненного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-50 К=1,030;	м3	1,59815	45265	72340		72340	-	78127
				–	-		–	5787	
181 214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,11249	441876	49707		49707	-	53684
				–	-		–	3977	
6.9 Тип 7									

184 234-102-0104	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-50 К=1,030;	м3	0,41066	45265		18589		18589	-	20076
				-		-		-	1487	
188 214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,03854	441876		17030		17030	-	18392
				-		-		-	1362	

Раздел 7 Внутренняя отделка

7.1 Потолок 1 этаж

192 1110-0403-0101	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР=90 %	м2 потолка	148,39	3602,12	16	534519	2374	312447	198619	791789
				1480,54	6,68	219697	991	-	58651	
193 1134-0108-0403	Каркасы потолков. Заполнение минераловатными плитами. Толщина заполнения 50 мм НР=76 %	м2 поверхности	38,61	548,89	7,26	21193	280	0	15997	40165
				541,63	3,56	20912	137	-	2975	

194 234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150 К=1,030;	м3	1,98842	50750		100912		100912	-	108985
				–		-		–	8073	
195 1115-0206-0205	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР=80 %	м2 отделываемой поверхности	326,61	916,81	5,14	301930	1689	89244	169286	508913
				642,09	1,86	210997	611	–	37697	
196 1115-0206-0207	Потолки. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе НР=80 %	м2 отделываемой поверхности	148,39	789,26	1,99	117118	295	22748	75338	207852
				633,97	0,66	94075	98	–	15396	
197 1115-0207-0102	Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	24,3	3809	40,06	92559	973	44494	38059	141067
				1937,92	19,89	47091	483	–	10449	

7.2 Стены 1 этаж

199 1115-0203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	252,32	1772,26	92,28	447177	23284	131307	249222	752111
				1159,58	75,07	292585	18942	–	55712	
200 1115-0207-0101	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	84,92	3590,6	40,06	304914	3402	153658	119634	458512
				1741,1	19,89	147854	1689	–	33964	
201 1115-0206-0203	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе НР=80 %	м2 отделываемой поверхности	490,14	685,77	5,14	336123	2519	133112	161123	537026
				409,05	1,86	200492	912	–	39780	
202 1115-0206-0201	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе НР=80 %	м2 отделываемой поверхности	89,08	653,22	5,14	58189	458	24192	26964	91965
				376,5	1,86	33539	166	–	6812	

203 1115-0206-0203	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе НР=80 %	м2 отделываемой поверхности	448,87	685,77	5,14	307822	2307	121904	147556	491808
				409,05	1,86	163610	835	–	36430	
204 1115-0107-0105	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию НР=80 %	м2 поверхности облицовки	89,08	4326,78	17,99	385430	1603	186074	158798	587766
				2219,95	8,36	197753	745	–	43538	
7.3 Потолок 2-9 этажи										
207 1110-0403-0101	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР=90 %	м2 потолка	633,84	3602,12	16	2283168	10141	1334601	848393	3382086
				1480,54	6,68	938425	4234	–	250525	
208 1115-0206-0205	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР=80 %	м2 отделываемой поверхности	3112,32	918,81	5,14	2859631	15997	845244	1603343	4820012
				642,09	1,86	1998390	5789	–	357038	

209 1115-0206-0207	Потолки. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе НР=80 %	м2 отделываемой поверхности	633,84	789,26	1,99	500265	1261	97168	321803	887833
				633,97	0,66	401836	418	–	65765	
210 1115-0207-0102	Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР=80 % К=8,000;	м2 оштукатуриваемой поверхности	99,52	3809	40,06	379072	3987	182223	155873	577741
				1937,92	19,89	192862	1979	–	42796	
7.4 Стены 2-9 этажи										
212 1115-0203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР=80 % К=8,000;	м2 оштукатуриваемой поверхности	1048,16	1772,26	92,28	1857612	96724	545462	1035288	3124332
				1159,58	75,07	1215425	78685	–	231432	
213 1115-0206-0203	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе НР=80 % К=8,000;	м2 отделываемой поверхности	4383,6	685,77	5,14	3006141	22532	1190498	1441012	4802925
				409,05	1,86	1793112	8153	–	355772	

214 1115-0206-0203	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе НР=80 % К=8,000;	м2 отделываемой поверхности	5848,32	685,77	5,14	4010602	30060	1586287	1922506	6407757
				409,05	1,86	2392255	10878	–	474649	
215 1115-0206-0201	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе НР=80 % К=8,000;	м2 отделываемой поверхности	693,44	653,22	5,14	452969	3564	188324	209896	715894
				376,5	1,86	261080	1290	–	53029	
216 1115-0107-0105	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию НР=80 % К=8,000;	м2 поверхности облицовки	693,44	4326,78	17,99	3000362	12475	1448485	1236159	4575443
				2219,95	8,36	1539402	5797	–	338922	
7.5 Потолок технический этаж										
219 1115-0207-0102	Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	10,8	3809	40,06	41137	433	19775	16916	62697
				1937,92	19,89	20930	215	–	4644	

220 1115-0206-0205	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР=80 %	м2 отделываемой поверхности	513,79	918,81	5,14	472075	2641	139535	264684	795700
				642,09	1,86	329899	956	–	58941	
221 1115-0405-0106	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	60,67	541,87	3,55	32875	215	9614	18522	55509
				379,86	1,76	23046	107	–	4112	
222 1115-0401-0201	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	463,92	124,17	0,91	57605	422	4129	42614	108237
				114,36	0,46	53054	213	–	8018	
7.6 Стены технический этаж										
223 1115-0203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	51,84	1772,26	92,28	91874	4784	26978	51204	154524
				1159,58	75,07	60113	3892	–	11446	

224 1115-0203-0201	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	47,85	1459,15	86,75	69820	4151	19389	39785	118373
				967,2	72,09	46281	3450	–	8768	
225 1115-0207-0101	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	209,69	3590,6	40,06	752913	8400	379421	295410	1132189
				1741,1	19,89	365091	4171	–	83866	

Раздел 8 Наружная отделка

8.1 Стены

230 1115-0213-0101	Фасад здания. Стены из кирпича из ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов НР=80 %	м2	772,6	13544,3	24,82	10464326	19176	8155867	1836285	13284660
				2963,09	7,86	2289283	6073	–	984049	
231 1115-0213-0101	Фасад здания. Стены из кирпича из ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов НР=80 %	м2	2108,51	14101,7799	24,82	29733744	52333	23433706	5011422	37524779
				2963,09	7,86	6247705	16573	–	2779613	

8.2 Откосы

234 1115-0213-0101	Фасад здания. Стены из кирпича из ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов НР=80 %	м2	202,62	7332,39	24,82	1485689	5029	880279	481579	2124649
				2963,09	7,86	600381	1593	–	157381	
8.4 Балкон										
238 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	7,53	936,19	33,29	7050	251	3641	3091	10952
				419,37	17,21	3158	130	–	811	
239 1111-0101-1702	Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 покрытия	7,53	2556,8	113,01	19253	851	1130	16482	38594
				2293,77	34,76	17272	262	–	2859	
240 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (слив) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=92 % К=0,140;	м2 покрытия	1,0878	5850,79	14,97	6364	16	4916	1323	8302
				1317,06	4,37	1433	5	–	615	
241 1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР=92 %	м2 стяжки	7,53	758,41	113,7	5711	856	2780	2127	8465
				275,56	31,41	2075	237	–	627	

242 1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР=92 % К=15,000;	м2 стяжки	112,95	22,94	1,68	2591	190	2286	155	2966
				1,02	0,48	115	54	–	220	
243 1112-0101-0207	Кровли плоские двухслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумно-полимерной. Устройство НР=92 %	м2 кровли	7,53	2113,58	70,74	15915	533	12645	2575	19969
				363,54	8,24	2737	62	–	1479	

Раздел 9 Кровля

9.1 Кровля

247 1126-0301-0802	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой . Установка НР=76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	484,532	611,55	8,25	296316	3997	194351	75947	402044
				202,19	4,05	97968	1962	–	29781	
248 1112-0101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом НР=92 % К=0,115;	м3 утеплителя	55,72118	20944,88	1919,1	1167073	106935	888900	185758	1461058
				3073,14	550,46	171239	30672	–	106227	

249 1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР=92 %	м2 стяжки	484,532	816,93	113,7	395829	55091	207220	136838	575280
				275,56	31,41	133518	15219	–	42613	
250 1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР=92 % К=15,000;	м2 стяжки	7267,98	26,84	1,68	195073	12210	175449	10030	221511
				1,02	0,48	7413	3489	–	16408	
251 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91 %	т	1,39545	18269,32	1591,96	25494	2222	44	22060	51358
				16646	726,1	23229	1013	–	3804	
252 214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	1,39545	441876		616616		616616	-	665945
				–		-		–	49329	
253 1112-0101-0212	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство НР=92 %	м2 кровли	484,532	1363,35	16,06	660587	7782	568414	80403	800269
				174,17	6,2	84391	3004	–	59279	

254 1112-0101-0213	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212 НР=92 %	м2 кровли	484,532	555,56	7,61	269187	3687	227294	36468	330107
				78,85	2,96	36205	1434	–	24452	

9.2 Над машинным помещением

255 1112-0101-0212	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство НР=92 %	м2 кровли	45,45	1363,35	16,06	61964	730	53318	7542	75066
				174,17	6,2	7916	282	–	5560	
256 1112-0101-0213	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212 НР=92 %	м2 кровли	45,45	555,56	7,61	25250	346	21321	3421	30965
				78,85	2,96	3584	135	–	2294	

257 1112-0101-0212	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство (дополнительный слой) НР=92 %	м2 кровли	14,14	1240,3	16,06	17538	227	14848	2347	21476
				174,17	6,2	2463	88	–	1591	
258 1112-0101-0213	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212 НР=92 %	м2 кровли	14,14	555,56	7,61	7856	108	6633	1064	9634
				78,85	2,96	1115	42	–	714	
259 1112-0101-0212	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство (дополнительный слой по оси В) НР=92 %	м2 кровли	3,24	1240,3	16,06	4019	52	3402	537	4920
				174,17	6,2	564	20	–	364	
260 1126-0201-0301	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо НР=76 % К=0,100;	м3 изоляции	4,545	18154,08	1850,3	82510	8410	0	59392	153254
				16303,78	890,45	74101	4047	–	11352	

261 234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150 К=1,020;	м3	4,6359	50750		235272		235272	-	254094
				–		-		–	18822	
262 1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР=92 %	м2 стяжки	45,45	816,93	113,7	37129	5168	19438	12836	53962
				275,56	31,41	12524	1428	–	3997	
263 1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР=92 % К=60,000;	м2 стяжки	2727	26,84	1,68	73193	4581	65830	3764	83114
				1,02	0,48	2782	1309	–	6157	
264 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91 %	т	0,1309	18269,32	1591,96	2391	208	4	2069	4817
				16646	726,1	2179	95	–	357	
265 214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,1309	441876		57842		57842	-	62469
				–		-		–	4627	

266 1126-0301-0802	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой . Установка НР=76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	48,59	611,55	8,25	29715	401	19490	7616	40317
				202,19	4,05	9824	197	–	2986	
267 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 % К=0,050;	м3 изоляции	0,156	27136,88	1688,78	4233	263	412	2802	7598
				22806,8	825,69	3558	129	–	563	
268 234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150 К=1,030;	м3	0,16068	50750		8155		8155	-	8807
				–		-		–	652	
269 1115-0207-0101	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	3,12	4974,08	40,06	15519	125	9962	4395	21507
				1741,1	19,89	5432	62	–	1593	
270 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (костыль) НР=118 %	т стальных элементов	0,05349	89755,42	6966,94	4801	373	445	4805	10374
				74468,8	1667,57	3983	89	–	768	

271 214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,05349	469545		25116		25116	-	27125
				–		-		–	2009	
272 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	1,34	100,82	2,69	135	4	59	50	200
				54,22	0,32	73	0	–	15	
273 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=2,000;	м2	2,68	84,68	1,92	227	5	137	59	309
				31,69	0,32	85	1	–	23	
274 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (фартук,рейка,слив) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=92 %	м2 покрытия	33,0746	5850,79	14,97	193513	495	149456	40210	252421
				1317,06	4,37	43561	145	–	18698	
9.3 Козырьки										
275 1112-0101-0212	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство НР=92 %	м2 кровли	37,21	1363,35	16,06	50730	598	43652	6175	61457
				174,17	6,2	6481	231	–	4552	

276 1112-0101-0213	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212 НР=92 %	м2 кровли	37,21	555,56	7,61	20672	283	17455	2800	25350
				78,85	2,96	2934	110	–	1878	
277 1112-0101-0212	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство дополнительного слоя НР=92 %	м2 кровли	13	1240,3	16,06	16124	209	13651	2157	19743
				174,17	6,2	2264	81	–	1462	
278 1112-0101-0213	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212 НР=92 %	м2 кровли	13	555,56	7,61	7222	99	6098	978	8856
				78,85	2,96	1025	38	–	656	
279 1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР=92 %	м2 стяжки	37,21	758,41	113,7	28220	4231	13736	10509	41827
				275,56	31,41	10254	1169	–	3098	

280 1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР=92 % К=50,000;	м2 стяжки	1860,5	22,94	1,68	42680	3126	37657	2568	48868
				1,02	0,48	1898	893	–	3620	
281 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (костыль) НР=118 %	т стальных элементов	0,0247	89755,42	6966,94	2217	172	206	2218	4790
				74468,8	1667,57	1839	41	–	355	
282 214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0247	469545		11598		11598	-	12526
				–		-		–	928	
285 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (слив,фартук) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=92 %	м2 покрытия	18,4625	5850,79	14,97	108020	276	83428	22445	140902
				1317,06	4,37	24316	81	–	10437	
9.4 Узлы по кровле 8-12 (АР2 л.25)										
286 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (костыль) НР=118 %	т стальных элементов	0,16318	89755,42	6966,94	14646	1137	1358	14660	31651
				74468,8	1667,57	12152	272	–	2345	

287 214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,16318	469545		76620		76620	-	82750
				–		-		–	6130	
288 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	4,1	100,82	2,69	413	11	180	154	612
				54,22	0,32	222	1	–	45	
289 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=2,000;	м2	8,2	84,68	1,92	694	16	419	181	945
				31,69	0,32	260	3	–	70	
290 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (слив,фартук) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=92 %	м2 покрытия	86,4768	5850,79	14,97	505958	1295	390768	105131	659976
				1317,06	4,37	113895	378	–	48887	
291 261-107-0744	Изделия резиновые технические морозостойкие	кг	1,4	838		1173		1173	-	1267
				–		-		–	94	

9.5 Воронки водосточные

292 1112-0101-2101	Воронки внутреннего водостока на кровле из рулонных кровельных материалов. Установка НР=92 %	воронка	2	2336,51	126,58	4673	253	4044	406	5485
				187,8	32,38	376	65	–	406	
293 224-106-0102	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм К=2,000;	м	5	2135		10675		10675	-	11529
				–		-		–	854	
294 1112-0101-0212	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство (дополнительный слой) НР=92 %	м2 кровли	7	1240,3	16,06	8682	112	7350	1161	10630
				174,17	6,2	1219	43	–	787	
295 1112-0101-0213	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212 НР=92 %	м2 кровли	7	555,56	7,61	3889	53	3284	527	4769
				78,85	2,96	552	21	–	353	

296 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (хомут,фартук) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=92 %	м2 покрытия	3,4265	5850,79	14,97	20048	51	15484	4166	26151
				1317,06	4,37	4513	15	–	1937	
9.6 Ограждение кровли										
297 1112-0101-1201	Кровли. Ограждение перилами НР=92 %	м ограждения	75,08	116,8	25,15	8769	1888	524	6382	16363
				84,67	7,72	6357	580	–	1212	
298 222-519-0101	Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждений	т	0,6577	1004492		660654		660654	-	713506
				–		-		–	52852	
299 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	16,44	100,82	2,69	1657	44	722	618	2457
				54,22	0,32	891	5	–	182	
300 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=2,000;	м2	32,88	84,68	1,92	2784	63	1679	727	3792
				31,69	0,32	1042	11	–	281	

Раздел 10 Ограждения лестниц

301 1107-0519-0101	Ограждения металлические с поручнями из твердолиственных пород. Установка НР=118 %	м ограждения	110,815	5064,44	99,53	561216	11029	226059	388299	1025476
				2924,94	44,58	324127	4940	–	75961	
302 1107-0519-0104	Ограждения металлические без поручня. Установка НР=118 % К=8,000;	м ограждения	11,2	826,23	92,18	9254	1032	938	9134	19859
				650,31	40,93	7283	458	–	1471	
303 222-519-0101	Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждений	т	1,24847	1004492		1254078		1254078	-	1354404
				–		-		–	100326	
304 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (ИМ) НР=118 %	т стальных элементов	0,05945	935349,42	6966,94	55607	414	50765	5341	65824
				74468,8	1667,57	4427	99	–	4876	
305 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	31,2	100,82	2,69	3146	84	1370	1174	4666
				54,22	0,32	1692	10	–	346	

Раздел 12 Утепление вентшахт

12.1 Вентшахта ВШ-1 (12 шт)

320 1110-0404-0201	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем асбестоцементных листов НР=90 % К=12,000;	м2 стен (за вычетом проемов)	108,84	2961,2	16,61	322297	1808	237650	75247	429348
				761,11	7,07	82839	769	–	31804	
321 1115-0108-1807	Стены. Устройство теплоизоляционного слоя 130 мм НР=80 % К=12,000;	м2	108,84	564,49	3,55	61439	386	25599	28472	97104
				325,74	1,25	35454	136	–	7193	
322 234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180 К=12,000;	м3	14,85672	55748		828232		828232	-	894491
				–		-		–	66259	
323 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=118 % К=12,000;	т стальных элементов	0,64572	89755,42	6966,94	57957	4499	5372	58012	125247
				74468,8	1667,57	48086	1077	–	9278	

324 214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм К=12,000;	т	0,5598	424901		237860		237860	-	256889
				–		-		–	19029	
325 214-401-0104	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 12 мм К=12,000;	м2	3,12	2988		9323		9323	-	10069
				–		-		–	746	
326 214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм К=12,000;	т	0,07584	469545		35610		35610	-	38459
				–		-		–	2849	
327 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=92 % К=12,000;	м2 покрытия	38,112	5850,79	14,97	222985	571	172219	46334	290865
				1317,06	4,37	50196	167	–	21546	

12.2 Вентшахта ВШ-2

328 1110-0404-0201	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем асбестоцементных листов НР=90 %	м2 стен (за вычетом проемов)	12,2	2961,2	16,61	36127	203	26638	8435	48127
				761,11	7,07	9286	86	–	3565	
329 1115-0108-1807	Стены. Устройство теплоизоляционного слоя 120 мм НР=80 %	м2	12,2	564,49	3,55	6887	43	2869	3191	10884
				325,74	1,25	3974	15	–	806	
330 234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180 К=1,050;	м3	1,5372	55748		85696		85696	-	92552
				–		-		–	6856	
331 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=118 %	т стальных элементов	0,08163	89755,42	6966,94	7327	569	679	7334	15834
				74468,8	1667,57	6079	136	–	1173	
332 214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,06824	424901		28995		28995	-	31315
				–		-		–	2320	

333 214-401-0104	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 12 мм	м2	0,88	2968		2629		2629	-	2839
				–		-		–	210	
334 214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,01054	469545		4949		4949	-	5345
				–		-		–	396	
335 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=92 %	м2 покрытия	4,565	5850,79	14,97	26709	68	20628	5549	34839
				1317,06	4,37	6012	20	–	2581	
12.3 Вентшахта ВШ-3										
336 1110-0404-0201	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем асбестоцементных листов НР=90 %	м2 стен (за вычетом проемов)	10,92	2961,2	16,61	32336	181	23844	7549	43076
				761,11	7,07	8311	77	–	3191	
337 1115-0106-1807	Стены. Устройство теплоизоляционного слоя 120 мм НР=80 %	м2	10,92	564,49	3,55	6164	39	2568	2857	9743
				325,74	1,25	3557	14	–	722	

338 234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180 К=1,050;	м3	1,37592	55748		76705		76705	-	82841
				–		-		–	6136	
339 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=118 %	т стальных элементов	0,07476	89755,42	6966,94	6710	521	622	6717	14501
				74468,8	1667,57	5567	125	–	1074	
340 214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0638	424901		27109		27109	-	29278
				–		-		–	2169	
341 214-401-0104	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 12 мм	м2	0,64	2988		1912		1912	-	2065
				–		-		–	153	
342 214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00889	469545		4174		4174	-	4508
				–		-		–	334	

343 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=92 %	м2 покрытия	3,6768	5850,79	14,97	21512	55	16615	4470	28061
				1317,06	4,37	4843	16	–	2079	
12.4 Вентшахта ВШ-4 (2 шт)										
344 1110-0404-0201	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем асбестоцементных листов НР=90 % К=2,000;	м2 стен (за вычетом проемов)	19,94	2961,2	16,61	59046	331	43539	13786	78659
				761,11	7,07	15177	141	–	5827	
345 1115-0108-1807	Стены. Устройство теплоизоляционного слоя 120 мм НР=80 % К=2,000;	м2	19,94	564,49	3,55	11256	71	4690	5216	17790
				325,74	1,25	6495	25	–	1318	
346 234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180 К=2,000;	м3	2,51244	55748		140064		140064	-	151269
				–		-		–	11205	
347 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=118 % К=2,000;	т стальных элементов	0,14318	89755,42	6966,94	12851	998	1191	12863	27771
				74468,8	1667,57	10662	239	–	2057	

348 214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм К=2,000;	т	0,12232	424901		51974		51974	-	56132
				–		-		–	4158	
349 214-401-0104	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 12 мм К=2,000;	м2	1,16	2988		3466		3466	-	3743
				–		-		–	277	
350 214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм К=2,000;	т	0,0171	469545		8029		8029	-	8671
				–		-		–	642	
351 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=92 % К=2,000;	м2 покрытия	6,8352	5850,79	14,97	39991	102	30887	8309	52164
				1317,06	4,37	9002	30	–	3864	

12.5 Вентшахта ВШ-5

352 1110-0404-0201	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем асбестоцементных листов НР=90 %	м2 стен (за вычетом проемов)	11,77	2961,2	16,61	34853	195	25700	8137	46429
				761,11	7,07	8958	83	–	3439	
353 1115-0108-1807	Стены. Устройство теплоизоляционного слоя 120 мм НР=80 %	м2	11,77	564,49	3,55	6644	42	2768	3079	10501
				325,74	1,25	3834	15	–	778	
354 234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180 К=1,050;	м3	1,48302	55748		82675		82675	-	89289
				–		-		–	6614	
355 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=118 %	т стальных элементов	0,07854	89755,42	6966,94	7049	547	653	7056	15233
				74468,8	1667,57	5849	131	–	1128	
356 214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,06688	424901		28417		28417	-	30690
				–		-		–	2273	

357 214-401-0104	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 12 мм	м2	0,73	2988		2181		2181	-	2355
				–		-		–	174	
358 214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00929	469545		4362		4362	-	4711
				–		-		–	349	
359 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=92 %	м2 покрытия	3,984	5850,79	14,97	23310	60	18003	4843	30405
				1317,06	4,37	5247	17	–	2252	

12.6 Вентшахта ВШ-6

360 1110-0404-0201	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем асбестоцементных листов НР=90 %	м2 стен (за вычетом проемов)	6	2961,2	16,61	17767	100	13101	4148	23668
				761,11	7,07	4567	42	–	1753	

361 1115-0108-1807	Стены. Устройство теплоизоляционного слоя 120 мм НР=80 %	м2	6	564,49	3,55	3387	21	1411	1570	5363
				325,74	1,25	1954	8	–	397	
362 234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180 К=1,050;	м3	0,756	55748		42145		42145	-	45517
				–		-		–	3372	
363 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=118 %	т стальных элементов	0,05403	89755,42	6966,94	4849	376	450	4854	10480
				74468,8	1667,57	4024	90	–	776	
364 214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,04848	424901		20599		20599	-	22247
				–		-		–	1648	
365 214-401-0104	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 12 мм	м2	0,25	2988		747		747	-	807
				–		-		–	60	

366	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00474	469545		2226		2226	-	2404
					–		-		–	178	
367	1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=92 %	м2 покрытия	2,16	5850,79	14,97	12638	32	9761	2626	16485
					1317,06	4,37	2845	9	–	1221	

Раздел 13 Разные работы

13.1 Утепление стен и потолка тамбуров

368	1115-0108-1807	Стены. Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм НР=80 %	м2	67,95	564,49	3,55	38357	241	15982	17775	60623
					325,74	1,25	22134	85	–	4491	
369	261-107-0508	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82 К=1,100;	1000 м2	0,07475	81820		6116		6116	-	6605
					–		-		–	489	
370	234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150 К=1,050;	м3	3,56738	50750		181045		181045	-	195529
					–		-		–	14484	

371 214-401-0108	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	67,95	2172		147587		147587	-	159394
				–		-		–	11807	
13.3 Зонты вентиляционные										
376 1120-0701-0408	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами НР=98 %	зонт	12	5096,45	233,05	61157	2797	6012	52145	122366
				4362,4	71,69	52349	860	–	9064	
377 1120-0701-0303	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр до 315 мм. Установка над шахтами НР=98 %	зонт	3	977,4	50,38	2932	151	555	2230	5575
				741,86	16,19	2226	49	–	413	
378 1120-0701-0408	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами НР=98 %	зонт	6	5096,45	233,05	30579	1398	3006	26072	61183
				4362,4	71,69	26174	430	–	4532	

379 1109-0701-0107	Конструкции листовые массой до 0,5 т . Сборка с помощью крана на автомобильном ходу НР=69 %	т конструкций	0,13577	387010,16	124617,9	52544	16919	1372	25920	84741
				252287	24393,7	34253	3312	–	6277	
380 214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,13577	693247		94122		94122	-	101652
				–		-		–	7530	
381 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,2	537		644		644	-	696
				–		-		–	52	
13.5 Балконные ограждения										
394 1109-0304-0101	Ограждение. Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,22834	65617,64	27562,55	19596	6294	2961	8741	30604
				45286,3	10190,86	10341	2327	–	2267	
395 222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,22834	887579		202670		202670	-	218884
				–		-		–	16214	

396 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	5,7	100,82	2,69	575	15	250	215	853
				54,22	0,32	309	2	–	63	
397 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=2,000;	м2	11,4	84,68	1,92	965	22	582	252	1314
				31,69	0,32	361	4	–	97	
398 1106-0601-0205	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	0,166	40712	3807,52	6758	632	4453	1661	9093
				10081,28	914,16	1673	152	–	674	
399 214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00918	441876		4056		4056	-	4380
				–		-		–	324	
400 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %	т	0,01368	1141722,83	1504,63	15619	21	11568	3675	20837
				294624	686,79	4030	9	–	1544	

Итого по смете	234 398 314
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	40 977 969

- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 640 438
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	992 001
- материалы, изделия и конструкции, тенге	137 740 556
Накладные расходы, тенге	35 676 513
Сметная прибыль (8 %), тенге	17 362 838
Итого по акту, тенге	**234 398 314**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	2 109 585
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	6 835 078
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	2 560 915
Непредвиденные 2%	4 866 860
Итого в текущих ценах 2021 г.	**250 770 752,06**
НДС (12 %)	30 092 490,25
Всего по акту с учетом НДС	**280 863 242,31**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мұқашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ56914102203KZ00195, ДБ АО "Сбербанк", тел:87222 334408

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

Акт №5
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г

Водопровод хозяйственно-питьевой В1. Насосная (открытая система теплоснабжения) (2-1-5)

от 24.12.2021 г.

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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
1	1307-0401-0102	Многонасосная установка повышения давления. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	1	47062,64	1577,48	47063	1577	1609	27004	79992
					43876	393,1	43876	393	–	5925	

2	587-000-0001 (пл) (об)	Многонасосная установка повышения давления с частотным регулированием производительности Grundfos Hydro Multi-E 2 CRE 3-4	к-т	1	3790050,24		3790050			-	3790050
					–		-		3790050		
3	1118-0401-0106	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,5 м3. Установка HP=98 %	бак	1	13414,14	886,56	13414	887	86	12539	28029
					12441,45	353,85	12441	354	–	2076	
4	580-000-0000 (пл) (об)	Бак мембранный напорный модели GT-U-500 V, давление 10 бар, диаметром 660 мм, высотой 1585 мм, температурой до 70 °С, типа Grundfos	шт	1	406917,97		406918			-	406918
					–		-		406918		
5	1118-0501-0203	Вставки виброизолирующие, диаметр до 50 мм. Установка HP=98 %	вставка	3	1680,8	78,16	5042	234	0	4751	10576
					1602,64	13,42	4808	40	–	783	
6	242-403-0505	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115 °С, PN 10 DN 50	шт.	2	16946		33892		33892	-	36603
					–		-		–	2711	
7	242-403-0503	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115 °С, PN 10 DN 32	шт.	1	11161		11161		11161	-	12054
					–		-		–	893	

8 1118-0501-0205	Вставки виброизолирующие, диаметр 80 мм. Установка НР=98 %	вставка	1	17414,89	138,62	17415	139	15026	2234	21221
				2249,86	30,3	2250	30	–	1572	
9 1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР=98 %	комплект	2	2567,36	–	5135	0	4395	725	6329
				369,62	–	740	0	–	469	
10 1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР=98 %	шт.	5	2586,3	124,76	12932	624	1371	10877	25714
				2187,36	32,38	10937	162	–	1905	
11 242-101-1102	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	5	91082		455410		455410	-	491843
				–		-		–	36433	
12 242-108-0101	Штурвал чугунный для задвижек DN 50	шт.	5	8021		40105		40105	-	43313
				–		-		–	3208	

13 1116-0601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка HP=98 %									
		шт.	1	4631,78	289,24	4632	289	474	3862	9174
				3866,8	71,69	3869	72	–	680	
14 242-101-1104	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 80									
		шт.	1	124756		124756		124756	-	134736
				–		-		–	9980	
15 242-108-0102	Штурвал чугунный для задвижек от DN 80 до DN 150									
		шт.	1	13331		13331		13331	-	14397
				–		-		–	1066	
16 242-304-0301	Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 50									
		шт.	1	18731		18731		18731	-	20229
				–		-		–	1498	

17	242-207-3704	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	4879 –		9758 -		9758 –	- 781	10539
18	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	953 –		953 -		953 –	- 76	1029
19	242-207-3704	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	4879 –		9758 -		9758 –	- 781	10539
20	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	953 –		953 -		953 –	- 76	1029
21	1116-0701-0102	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка НР=98 %	кран	1	35659,24 485,7	– –	35659 486	0 0	35174 –	476 2891	39026
22	1118-1001-0104	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка НР=98 %	фильтр	1	19616,6 1402,31	241,68 84,42	19617 1402	242 84	17973 –	1456 1686	22759

23	1116-0901-0102	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка (№1) НР=98 %	узел	1	36273,6	1222,33	36274	1222	15558	19479	60213
					19492,8	383,9	19493	384	–	4460	
24	261-301-0246	Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 57х3,5 мм	м	2,46	1968		4841		4841	-	5228
					–		-		–	387	
25	244-301-0602	Счетчик холодной воды турбинный класса С, DN 50, Qn 15 м3/ч, Tmax 50 °С	шт.	1	203246		203246		203246	-	219506
					–		-		–	16260	
26	244-302-0101	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1	46389		46389		46389	-	50100
					–		-		–	3711	
27	1118-1001-0106	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка НР=98 %	фильтр	1	23746,47	416,73	23746	417	21203	2219	28042
					2126,58	136,67	2127	137	–	2077	

28	242-207-3705	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	1	7347 –		7347 -		7347 –	- 586	7935
29	245-405-0203	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) ГОСТ 27036-86 PN 16, DN 50	комплект	1	7751 –		7751 -		7751 –	- 620	8371
30	1312-1101-0305	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	1	15034,73 9357,82	5390,26 2180,27	15035 9358	5390 2180	287 –	7038 1766	23839
31	519-101-1704 (об)	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с электроприводом AUMA, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	1034489 –		1034489 -		1034489	-	1034489

32 242-101-1104	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	124756 –	249512 -		249512 –	- 19961	269473
33 242-108-0102	Штурвал чугунный для задвижек от DN 80 до DN 150	шт.	2	13331 –	26662 -		26662 –	- 2133	28795
34 241-114-0117	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм	шт.	2	686 –	1372 -		1372 –	- 110	1482
35 241-116-0209	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	14	2030 –	28420 -		28420 –	- 2274	30694
36 241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	1406 –	5624 -		5624 –	- 450	6074

37 1116-0301-0208	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	20	5109,88	55,55	102198	1111	84281	16933	128661
				840,27	23,68	16805	474	–	9530	
38 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	20	110,05	1,14	2201	23	125	2012	4550
				102,65	–	2053	0	–	337	
39 1116-0301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	17	3322,93	41,89	56490	712	43860	11981	73948
				701,03	17,98	11918	306	–	5478	
40 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	3	2423,47	23,75	7270	71	5562	1634	9616
				545,6	10,04	1637	30	–	712	

41 1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	6	1803,12	23,75	10819	143	7403	3267	15213
				545,6	10,04	3274	60	–	1127	
42 1116-0301-0205	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	0,5	2930,44	23,75	1465	12	1181	272	1876
				545,6	10,04	273	5	–	139	
43 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	1	2423,47	23,75	2423	24	1854	545	3206
				545,6	10,04	546	10	–	238	

44 1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	0,5	1803,12	23,75	902	12	617	272	1268
				545,6	10,04	273	5	–	94	
45 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	28	105,74	1,14	2961	32	55	2817	6240
				102,65	–	2874	0	–	462	
46 1116-0401-0204	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	4	4447,91	78,46	17792	314	12693	4804	24404
				1196,25	29,35	4785	117	–	1808	
47 261-305-0107	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	4	3115		12460		12460	-	13457
				–		-		–	997	

48 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	4	110,05	1,14	440	5	25	403	911
				102,65	–	411	0	–	68	
49 1116-0401-0210	Футляр из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	7	21842,21	324,07	152895	2268	124852	25946	193148
				3682,14	100,03	25775	700	–	14307	
50 241-116-0209	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	5	2030		10150		10150	-	10962
				–		-		–	812	
51 241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	8	1406		11248		11248	-	12148
				–		-		–	900	
52 241-116-0205	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	1	1063		1063		1063	-	1148
				–		-		–	85	
53 241-117-0407	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм	шт.	1	368		368		368	-	397
				–		-		–	29	

54 241-117-0103	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 80 мм	шт.	1	1473 –		1473 -		1473 –	- 118	1591
55 241-117-0101	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 50 мм	шт.	1	1418 –		1418 -		1418 –	- 113	1531
56 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 %	м трубопровода	46	768,45 354,69	82,45 40,48	35349 16316	3793 1862	15240 –	13815 3933	53097
57 234-303-0223	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 89 мм К=1,100;	м	22	947 –		20834 -		20834 –	- 1667	22501
58 234-303-0218	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 60 мм К=1,100;	м	18,7	567 –		10603 -		10603 –	- 848	11451

59 234-303-0215	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 48 мм К=1,100;	м	3,3	431 –	1422 -		1422 –	- 114	1536
60 234-303-0208	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 22 мм К=1,100;	м	6,6	211 –	1393 -		1393 –	- 111	1504
61 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	135	537 –	72495 -		72495 –	- 5800	78295

62 1122-0601-0308	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР=99 %	км трубопровода	0,007	4601360,85	316793,55	32210	2218	26076	4328	39461
				559419	65168,65	3916	456	–	2923	
63 1115-0403-1004	Трубы. Окраска масляная, количестве окрасок 2 НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	10	1067,54	1,24	10675	12	1393	7421	19544
				927,01	0,63	9270	6	–	1448	

Итого по смете	**7 722 004**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	211 910
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	21 770
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	7 868
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 883 271
- оборудование, тенге	5 231 457
Накладные расходы, тенге	189 111
Сметная прибыль (8 %), тенге	184 485
Итого по акту, тенге	**7 722 004**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	22 415
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	72 625
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	27 284
Непредвиденные 2%	51 712

Итого в текущих ценах 2021 г.	7 896 039,84
НДС (12 %)	947 524,78
Всего по акту с учетом НДС	8 843 564,62

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мукашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ569141022O3KZ00195, ДБ АО "Сбербанк",

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

Акт №6
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г

Водопровод хозяйственно-питьевой воды В1, В1(б) (открытая система теплоснабжения) (2-1-6)

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г. от 24.12.2021.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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 Водопровод хозяйственно-питьевой В1									
1	242-207-3704	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	7	4879		34153		34153	-	36885
					–		-		–	2732	

2	242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	6	1492		8952		8952	-	9668
					–		-		–	716	
3	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	185	953		176305		176305	-	190409
					–		-		–	14104	
4	242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	13	1492		19396		19396	-	20948
					–		-		–	1552	
5	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	953		1906		1906	-	2058
					–		-		–	152	
6	1116-0701-0102	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка (наружный) НР=98 %	кран	1	35659,24	–	35659	0	35174	476	39026
					485,7	–	486	0	–	2891	

7 1116-0701-0102	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка (для уборки) НР=98 %	кран	9	20984,24	–	188858	0	184487	4284	208593
				485,7	–	4371	0	–	15451	
8 1116-0501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж НР=98 %	м подводок	26	815,89	–	21213	0	10322	10673	34437
				418,89	–	10891	0	–	2551	
9 1116-0501-0204	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98 %	м трубопровода	91	2245,26	24,12	204319	2195	1535	196619	433013
				2204,27	0,47	200589	43	–	32075	
10 241-205-1204	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х5,5 мм К=0,990;	м	90,09	562		50631		50631	-	54681
				–		-		–	4050	
11 1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98 %	м трубопровода	77	2025,69	20,36	155978	1568	825	150537	331036
				1994,61	0,31	153585	24	–	24521	

12 241-205-1203	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм К=0,990;	м	76,23	348		26528		26528	-	28650
				–		-		–	2122	
13 1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98 %	м трубопровода	144	1856,22	17,23	267296	2481	1581	257997	567316
				1828,01	0,2	263233	29	–	42023	
14 241-205-1202	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм К=0,990;	м	142,56	209		29795		29795	-	32179
				–		-		–	2384	
15 1116-0501-0201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98 %	м трубопровода	762	1718,73	14,36	1309672	10942	8306	1264705	2760327
				1693,47	0,12	1290424	91	–	205950	

16 241-205-1201	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм К=0,990;	м	754,38	122		92034		92034	-	99397
				–		-		–	7363	
17 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	1074	105,74	1,14	113565	1224	2094	108041	239334
				102,65	–	110246	0	–	17728	
18 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 %	м трубопровода	458	768,45	82,45	351950	37762	151740	137551	528651
				354,69	40,48	162448	18540	–	39160	
19 234-303-0208	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 22 мм К=1,100;	м	28,6	211,01		6035		6035	-	6518
				–		-		–	483	

20 234-303-0210	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 28 мм К=1,100;	м	199,1	276	54952		54952	-	59348
				–	-		–	4396	
21 234-303-0214	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 К=1,100;	м	240,9	364	87688		87688	-	94703
				–	-		–	7015	
22 234-303-0216	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 К=1,100;	м	16,5	536	8844		8844	-	9552
				–	-		–	708	

23 234-303-0218	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 60 мм К=1,100;	м	18,7	567		10603		10603	-	11451
				–		-		–	848	
24 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	438	537		235206		235206	-	254022
				–		-		–	18816	
25 1116-0301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	17	3322,93	41,89	56490	712	43860	11980	73948
				701,03	17,98	11918	306	–	5478	
26 1116-0301-0205	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	15	2930,44	23,75	43957	356	35416	8168	56295
				545,6	10,04	8184	151	–	4170	

27 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	51	2423,47	23,75	123597	1211	94560	27771	163477
				545,6	10,04	27826	512	–	12109	
28 1116-0301-0202	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	37	1877,41	23,75	69464	879	48398	20147	96780
				545,6	10,04	20187	371	–	7169	
29 1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	26	1803,12	23,75	46881	618	32078	14158	65922
				545,6	10,04	14186	261	–	4883	
30 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	146	105,74	1,14	15438	166	285	14687	32535
				102,65	–	14987	0	–	2410	

Раздел 2 Водопровод хозяйственно-питьевой буфета В1(б)

33	513-106-0103 (об)	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 30 л	шт.	1	43667		43667			-	43667
					–		-		43667	-	
34	580-000-0000 (пл) (об)	Водонагреватели электрические проточные мощность 8 кВт, управление электронное ГОСТ Р 52084-2003	шт	1	26040,93		26041			-	26041
					–		-		26041	-	
35	580-000-0000 (пл) (об)	Водонагреватели электрические проточные промышленные модели ЭПВН-18, типа ЭВАН	шт	1	103717		103717			-	103717
					–		-		103717	-	
36	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	25329,95	496,16	25330	496	12186	12535	40894
					12648	143,38	12648	143	-	3029	

37 261-301-0245	Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 45х2,5 мм	м	1,601	1359		2176		2176	-	2350
				–		-		–	174	
38 244-301-0403	Счетчик холодной воды одноструйный класса С, DN 25, Qn 3,5 м3/ч, Tmax 30 °С	шт.	1	82177		82177		82177	-	88751
				–		-		–	6574	
39 244-302-0101	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1	46389		46389		46389	-	50100
				–		-		–	3711	
40 261-302-0265	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=40 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	15765		15765		15765	-	17026
				–		-		–	1261	
41 242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	1	1492		1492		1492	-	1611
				–		-		–	119	
42 1118-0501-0203	Вставки виброизолирующие , диаметр до 50 мм. Установка НР=98 %	вставка	1	1680,8	78,16	1681	78	0	1584	3526
				1602,64	13,42	1603	13	–	261	

43 242-403-0502	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115 °С, PN 10 DN 25	шт.	1	9566	9566		9566	-	10331
				–	-		–	765	
44 242-207-3705	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	3	7347	22041		22041	-	23804
				–	-		–	1763	
45 242-207-3703	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	2893	5786		5786	-	6249
				–	-		–	463	
46 242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	1492	5968		5968	-	6445
				–	-		–	477	
47 242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	7	953	6671		6671	-	7205
				–	-		–	534	

48 242-307-0202	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200 °С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	2	4132		8264		8264	-	8925
				–		-		–	661	
49 242-307-0201	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200 °С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	1	3719		3719		3719	-	4017
				–		-		–	298	
50 242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	953		1906		1906	-	2058
				–		-		–	152	
51 1116-0701-0102	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка НР=98 %	кран	1	20984,24	–	20984	0	20499	476	23177
				485,7	–	486	0	–	1717	
52 1116-0301-0205	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	19	2930,44	23,75	55678	451	44861	10346	71306
				545,6	10,04	10366	191	–	5282	

53 1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	1	2161,79	23,75	2162	24	1592	545	2924
				545,6	10,04	546	10	–	217	
54 1116-0301-0202	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	0,5	1877,41	23,75	939	12	654	272	1308
				545,6	10,04	273	5	–	97	
55 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	20,5	105,74	1,14	2168	23	40	2062	4568
				102,65	–	2104	0	–	338	
56 1118-0501-0203	Вставки виброизолирующие , диаметр до 50 мм. Установка НР=98 %	вставка	3	1680,8	78,16	5042	234	0	4751	10576
				1602,64	13,42	4808	40	–	783	
57 242-403-0501	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115 °С, PN 10 DN 20	шт.	2	8837		17674		17674	-	19088
				–		-		–	1414	

58 242-403-0501	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115 °С, PN 10 DN 15 (прим.)	шт.	1	8837		8837		8837	-	9544
				–		-		–	707	
59 1116-0501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж НР=98 %	м подводок	0,5	815,89	–	408	0	199	205	662
				418,89	–	209	0	–	49	
60 241-116-0204	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	1	690		690		690	-	745
				–		-		–	55	
61 1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98 %	м трубопровода	20	2025,69	20,36	40514	407	214	39100	85983
				1994,61	0,31	39892	6	–	6369	
62 241-205-1203	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм К=0,990;	м	19,8	348,0		6890		6890	-	7441
				–		-		–	551	

63 1116-0501-0201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98 %	м трубопровода	18	1718,73	14,36	30937	258	196	29874	65676
				1693,47	0,12	30482	2	–	4865	
64 241-205-1201	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм К=0,990;	м	17,82	122		2174		2174	-	2348
				–		-		–	174	
65 1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98 %	м трубопровода	14	1856,22	17,23	25987	241	154	25083	55156
				1828,01	0,2	25592	3	–	4086	
66 241-205-1202	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм К=0,990;	м	13,86	209,05		2897		2897	-	3129
				–		-		–	232	

67 1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98 %	м трубопровода	6	2025,69	20,36	12154	122	64	11731	25796
				1994,61	0,31	11968	2	–	1911	
68 241-205-1203	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм К=0,990;	м	5,94	348		2067		2067	-	2232
				–		-		–	165	
69 1116-0301-0202	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	4	1877,41	23,75	7510	95	5232	2178	10463
				545,6	10,04	2182	40	–	775	
70 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	62	105,74	1,14	6556	71	121	6237	13816
				102,65	–	6364	0	–	1023	

71 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 %	м трубопровода	19	768,45	82,45	14601	1567	6295	5706	21932
				354,69	40,48	6739	769	–	1625	
72 234-303-0215	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 48 мм К=1,100;	м	20,9	431		9008		9008	-	9729
				–		-		–	721	
73 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	23	537		12351		12351	-	13339
				–		-		–	988	

Итого по смете	7 468 827
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 449 823
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	64 195
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	21 553
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 860 504
- оборудование, тенге	173 425
Накладные расходы, тенге	2 380 479
Сметная прибыль (8 %), тенге	540 400

Итого по акту, тенге	**7 468 827**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	65 659
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	212 735
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	79 923
Непредвиденные 2%	151 476
Итого в текущих ценах 2021 г.	**7 978 619,50**
НДС (12 %)	957 434,34
Всего по акту с учетом НДС	**8 936 053,84**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мукашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблгпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ569141022O3KZ00195, ДБ АО "Сбербанк",

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

Акт №7
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г

Водопровод противопожарный В2 (2-1-7)

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г. от 24.12.2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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
1	1307-0401-0102	Многонасосная установка, масса 0,17 т. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	1	47062,64	1577,48	47063	1577	1609	27004	79992
					43876	393,1	43876	393	–	5925	

2 587-000-0002 (пл) (об)	Многонасосная сертифицированная установка повышения давления для системы пожаросушения Lowara GFF210/22SV03F030T Q=12,58м3/ч, H=28м	к-т	1	4632780,59		4632781			-	4632781
				–		-		4632781	0	
3 1118-0401-0101	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,1 м3. Установка HP=98 %	бак	1	16249,21	700,49	16249	700	10340	5366	23344
				5209,05	265,97	5209	266	–	1729	
4 580-000-0000 (пл) (об)	Бак мембранный модели Tank GT-H-35 V, давление 10 бар, диаметром 290 мм, высотой 472 мм, температурой до 90 °С, типа Grundfos	шт	1	57388,53		57389			-	57389
				–		-		57389	0	
5 1116-0601-0103	Задвижки, диаметром до 100 мм. Установка HP=98 %	шт.	1	4631,78	289,24	4632	289	474	3862	9174
				3868,8	71,69	3869	72	–	680	
6 242-101-1104	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	124756		124756		124756	-	134736
				–		-		–	9980	

7 242-108-0102	Штурвал чугунный для задвижек от DN 80 до DN 150	шт.	1	13331		13331		13331	-	14397
				–		-		–	1066	
8 1116-0601-0102	Задвижки диаметром до 50 мм. Установка НР=98 %	шт.	1	2586,3	124,76	2586	125	274	2175	5142
				2187,36	32,36	2187	32	–	381	
9 242-101-1102	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	91082		91082		91082	-	98369
				–		-		–	7287	
10 242-108-0101	Штурвал чугунный для задвижек DN 50	шт.	1	8021		8021		8021	-	8663
				–		-		–	642	
11 242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	953		953		953	-	1029
				–		-		–	76	
12 242-207-3703	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	2893		2893		2893	-	3124
				–		-		–	231	

13 1118-1001-0106	Фильтр для очистки воды в трубопроводах , диаметр 80 мм. Установка НР=98 %	фильтр	1	23746,47	416,73	23746	417	21203	2219	28042
				2126,58	136,67	2127	137	–	2077	
14 1118-0501-0205	Вставки виброизолирующие, диаметр 80 мм. Установка НР=98 %	вставка	2	17414,89	138,62	34830	277	30053	4470	42444
				2249,86	30,3	4500	61	–	3144	
15 1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР=98 %	комплект	2	2567,36	–	5135	0	4395	725	6329
				369,82	–	740	0	–	469	
16 241-116-0209	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	6	2030		12180		12180	-	13154
				–		-		–	974	
17 241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	1406		5624		5624	-	6074
				–		-		–	450	
18 241-117-0103	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 80 мм	шт.	2	1473		2946		2946	-	3182
				–		-		–	236	
19 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные(переход). Установка НР=99 %	т фасонных частей	0,00125	1507980,37	543947,59	1885	680	449	973	3087
				805074,5	181778,46	756	227	–	229	

20 1116-0701-0101	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка НР=98 %	кран	10	33278,56	131,65	332786	1317	316898	14756	375345
				1457,1	48,57	14571	486	–	27803	
21 1116-1401-0102	Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише НР=98 %	шт.	10	2254,78	33,3	22548	333	192	21723	47813
				2202,25	14,25	22023	143	–	3542	
22 248-307-0106	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	10	22452		224520		224520	-	242482
				–		-		–	17962	
23 248-305-0403	Огнетушитель воздушно-пенный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОВП 10 летний от t +5 °С до +50 °С К=10,000;	шт.	20	7380		147600		147600	-	159408
				–		-		–	11808	
24 1116-0301-0208	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	4	5109,88	55,55	20440	222	16856	3387	25733
				840,27	23,68	3361	95	–	1906	

25 1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	0,5	2161,79	23,75	1081	12	796	272	1461
				545,6	10,04	273	5	–	108	
26 1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	77	3034,56	45,23	233661	3483	159920	70186	328155
				912,45	17,65	70259	1359	–	24308	
27 1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 32 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	0,5	1666,03	45,23	783	23	304	456	1338
				912,45	17,65	456	9	–	99	
28 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	78	105,74	1,14	8248	89	152	7847	17383
				102,65	–	8007	0	–	1288	

29 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	4	110,05	1,14	440	5	25	403	911
				102,65	–	411	0	–	68	
31 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	123	537		66051		66051	-	71335
				–		-		–	5284	

Итого по смете	**6 441 814**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	182 623
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	9 548
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 263
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 263 897
- оборудование, тенге	4 690 169
Накладные расходы, тенге	165 824
Сметная прибыль (8 %), тенге	129 753
Итого по акту, тенге	**6 441 814**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	15 765
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	51 078
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	19 190
Непредвиденные 2%	36 370
Итого в текущих ценах 2021 г.	**6 564 216,52**
НДС (12 %)	787 705,98

Всего по акту с учетом НДС	7 351 922,50

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мұқашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ56914102203KZ00195, ДБ АО "Сбербанк", тел:87222 334408

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

Акт №8
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г

Горячее водоснабжение Т3, Т4, Т3(б), Т4(б) (открытая система теплоснабжения) (2-1-8)

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г. от 24.12.2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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 Горячее водоснабжение Т3, Т4										
1	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 (№2) НР=98 %	узел	1	25329,95	496,16	25330	496	12186	12535	40894
					12648	143,36	12648	143	–	3029	

2 261-301-0246	Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 57х3,5 мм	м	1,57	1968		3090		3090	-	3337
				–		-		–	247	
3 244-301-0601	Счетчик холодной воды турбинный класса С, DN 40, Qn 10 м3/ч, Tmax 50 °С	шт.	1	162597		162597		162597	-	175605
				–		-		–	13008	
4 244-302-0101	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1	46389		46389		46389	-	50100
				–		-		–	3711	
5 1118-1001-0104	Фильтр для очистки воды в трубопроводах, диаметр 50 мм. Установка НР=98 %	фильтр	1	19616,6	241,68	19617	242	17973	1456	22759
				1402,31	84,42	1402	84	–	1686	
6 242-207-3704	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	4879		4879		4679	-	5269
				–		-		–	390	

7 242-101-0301	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50									
		шт.	2	12865		25730		25730	-	27788
				–		-		–	2058	
8 1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР=98 %	комплект	2	544,68	–	1089	0	118	953	2205
				485,77	–	972	0	–	163	
9 245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	1	2532		2532		2532	-	2735
				–		-		–	203	
10 245-713-0102	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 угловой в оправе с бобышкой	шт.	1	2471		2471		2471	-	2669
				–		-		–	198	
11 241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	1406		5624		5624	-	6074
				–		-		–	450	

12 1118-0501-0203	Вставки виброизолирующие , диаметр 40 мм. Установка НР=98 %	вставка	1	1680,8	78,16	1681	78	0	1584	3526
				1602,64	13,42	1603	13	–	261	
13 242-403-0504	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115 °С, PN 10 DN 40	шт.	1	13393		13393		13393	-	14464
				–		-		–	1071	
14 241-114-0107	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм									
		шт.	2	362		724		724	-	782
				–		-		–	58	
15 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 (№3) НР=98 %	узел	1	29687,95	496,16	29688	496	16544	12535	45601
				12648	143,38	12648	143	–	3378	

16 261-301-0246	Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 57х3,5 мм	м	2,38	1968		4684		4684	-	5059
				–		-		–	375	
17 1118-0501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка НР=98 %	насос	2	24508,83	457,05	49018	914	8038	39586	95692
				20033	164,17	40066	328	–	7088	
18 511-402-0103 (об)	Насос циркуляционный с электродвигателем Q 9,0 м3/ч, Н 8,0 м вод. ст., мощность 190 Вт	шт.	2	95005		190010			-	190010
				–		-		190010	0	
19 244-301-0402	Счетчик холодной воды одноструйный класса С, DN 20, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 30 °С	шт.	1	35346		35346		35346	-	38174
				–		-		–	2828	
20 244-302-0101	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1	46389		46389		46389	-	50100
				–		-		–	3711	
21 1118-1001-0103	Фильтр для очистки воды в трубопроводах, диаметр 40 мм. Установка НР=98 %	фильтр	1	17422,74	236,88	17423	237	15784	1457	20390
				1402,31	84,65	1402	85	–	1510	

22 1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР=98 %	комплект	2	544,68	–	1089	0	118	952	2205
				485,77	–	972	0	–	163	
23 245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	2	2532		5064		5064	-	5469
				–		-		–	405	
24 242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	3	953		2859		2859	-	3088
				–		-		–	229	
25 242-207-3705	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	7	7347		51429		51429	-	55543
				–		-		–	4114	
26 242-307-0204	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200 °С PN 16, марки 16Б16к ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	2	8782		17564		17564	-	18969
				–		-		–	1405	
27 1118-0501-0203	Вставки виброизолирующие , диаметр 40 мм. Установка НР=98 %	вставка	2	1680,8	78,16	3362	156	0	3167	7051
				1602,64	13,42	3205	27	–	522	

28 242-403-0504	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115 °С, PN 10 DN 40	шт.	2	13393 –	26786 -		26786 –	- 2143	28929
29 242-207-3704	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	11	4879 –	53669 -		53669 –	- 4294	57963
30 242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	19	1492 –	28348 -		28348 –	- 2268	30616
31 242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	221	953 –	210613 -		210613 –	- 16849	227462
32 242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	16	1492 –	23872 -		23872 –	- 1910	25782

33 242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	3	953		2859		2859	-	3088
				–		-		–	229	
34 242-307-0204	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200 °С PN 16, марки 16Б16к ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	2	8782		17564		17564	-	18969
				–		-		–	1405	
35 1118-0701-0206	Воздухосборники, наружный диаметр до 219 мм. Установка НР=98 %	шт.	2	12306	285,61	24612	571	20502	3736	30616
				1769,34	136,45	3539	273	–	2268	
37 244-104-0403	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	73	10780		786940		786940	-	849895
				–		-		–	62955	
38 244-104-0401	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм	шт.	49	3421		167629		167629	-	181039
				–		-		–	13410	

39 244-104-0505	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	50	10011		500550		500550	-	540594
				–		-		–	40044	
41 1116-0701-0102	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка НР=98 %	кран	9	20984,24	–	188858	0	184487	4284	208593
				485,7	–	4371	0	–	15451	
42 1116-0301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	35	3322,93	41,89	116303	1466	90300	24662	152242
				701,03	17,98	24536	629	–	11277	
43 1116-0301-0205	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	27	2930,44	23,75	79122	641	63749	14702	101330
				545,6	10,04	14731	271	–	7506	

44 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	78	2423,47	23,75	189031	1853	144621	42473	250024
				545,6	10,04	42557	783	–	18520	
45 1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	15	2161,79	23,75	32427	356	23887	8188	43843
				545,6	10,04	8184	151	–	3248	
46 1116-0301-0202	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	98	1877,41	23,75	183986	2328	128190	53364	256338
				545,6	10,04	53469	984	–	18988	
47 1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	12	1803,12	23,75	21637	285	14805	6534	30425
				545,6	10,04	6547	120	–	2254	

48 1116-0501-0201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98 %	м трубопровода	1038	1718,73	14,36	1784042	14906	11314	1722788	3787376
				1693,47	0,12	1757822	125	–	280546	
49 241-205-2301	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм К=0,990;	м	1027,62	163		167502		167502	-	180902
				–		-		–	13400	
50 1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98 %	м трубопровода	163	1856,22	17,23	302564	2808	1789	292039	642171
				1828,01	0,2	297906	33	–	47568	
51 241-205-2302	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм К=0,990;	м	161,37	278		44861		44861	-	48450
				–		-		–	3589	

52 1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98 %	м трубопровода	95	2025,69	20,36	192441	1934	1018	185727	408421
				1994,61	0,31	189488	29	–	30253	
53 241-205-2303	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм К=0,990;	м	94,05	424		39877		39877	-	43067
				–		-		–	3190	
54 1116-0501-0204	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98 %	м трубопровода	150	2245,26	24,12	336789	3618	2531	324098	713758
				2204,27	0,47	330641	71	–	52871	
55 241-205-2304	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х5,5 мм К=0,990;	м	148,5	669		99347		99347	-	107295
				–		-		–	7948	

56 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	1711	105,74	1,14	180921	1951	3336	172121	381285
				102,65	–	175634	0	–	28243	
57 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 %	м трубопровода	673	768,45	82,45	517167	55489	222972	202121	776831
				354,69	40,48	238706	27243	–	57543	
58 234-303-0208	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 22 мм К=1,100:	м	13,2	211		2785		2785	-	3008
				–		-		–	223	
59 234-303-0210	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 28 мм К=1,100:	м	287,1	276		79240		79240	-	85579
				–		-		–	6339	

60 234-303-0212	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 К=1,100;	м	121	325 –	39325 -		39325 –	- 3146	42471
61 234-303-0214	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 К=1,100;	м	250,8	364 –	91291 -		91291 –	- 7303	98594
62 234-303-0215	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 48 мм К=1,100;	м	29,7	431 –	12801 -		12801 –	- 1024	13825

63 234-303-0218	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 60 мм К=1,100;	м	38,5	567		21830		21830	-	23576
				–		-		–	1746	
64 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	745	537		400065		400065	-	432070
				–		-		–	32005	
65 1118-0501-0203	Вставки виброизолирующие , диаметр 25 мм. Установка НР=98 %	вставка	6	1680,8	78,16	10085	469	0	9503	21155
				1602,64	13,42	9616	81	–	1567	
66 242-403-0502	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115 °С, PN 10 DN 25	шт.	6	9566		57396		57396	-	61988
				–		-		–	4592	
67 1118-0501-0203	Вставки виброизолирующие, диаметр 32 мм. Установка НР=98 %	вставка	7	1680,8	78,16	11766	547	0	11086	24680
				1602,64	13,42	11218	94	–	1828	
68 242-403-0503	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115 °С, PN 10 DN 32	шт.	7	11161		78127		78127	-	84377
				–		-		–	6250	

Раздел 2 Горячее водоснабжение Т3(б), Т4(б) буфета

70	242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	1492		2984		2984	-	3223
					–		-		–	239	
71	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	953		1906		1906	-	2058
					–		-		–	152	
72	1116-0701-0102	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка НР=98 %	кран	1	20984,24	–	20984	0	20499	476	23177
					485,7	–	486	0	–	1717	
74	244-104-0403	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	4	10780		43120		43120	-	46570
					–		-		–	3450	
75	244-104-0401	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм	шт.	4	3421		13684		13684	-	14779
					–		-		–	1095	

76 1118-0501-0203	Вставки виброизолирующие , диаметр 15 мм. Установка НР=98 %	вставка	1	1680,8	78,16	1681	78	0	1584	3526
				1602,64	13,42	1603	13	–	261	
77 242-403-0501	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115 °С, PN 10 DN 15 (прим.)	шт.	1	8837		8837		8837	-	9544
				–		-		–	707	
78 1118-0501-0203	Вставки виброизолирующие, диаметр 20 мм. Установка НР=98 %	вставка	2	1680,8	78,16	3362	156	0	3167	7051
				1602,64	13,42	3205	27	–	522	
79 242-403-0501	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115 °С, PN 10 DN 20	шт.	2	8837		17674		17674	-	19088
				–		-		–	1414	
80 1116-0501-0201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98 %	м трубопровода	14	1718,73	14,36	24062	201	153	23237	51083
				1693,47	0,12	23709	2	–	3784	
81 241-205-2301	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм К=0,990;	м	13,86	163		2259		2259	-	2440
				–		-		–	181	

82 1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98 %	м трубопровода	11	1856,22	17,23	20418	190	121	19708	43336
				1828,01	0,2	20108	2	–	3210	
83 241-205-2302	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм К=0,990;	м	10,89	278		3027		3027	-	3269
				–		-		–	242	
84 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	25	105,74	1,14	2644	29	49	2515	5572
				102,65	–	2566	0	–	413	
85 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	7,5	537		4028		4028	-	4350
				–		-		–	322	
	Итого по смете					12 153 251				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 295 620				

- затраты на эксплуатацию машин, тенге	92 495
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	31 755
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 486 640
- оборудование, тенге	190 010
Накладные расходы, тенге	3 202 320
Сметная прибыль (8 %), тенге	886 166
Итого по акту, тенге	**12 153 251**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	107 669
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	348 849
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	131 060
Непредвиденные 2%	248 395
Итого в текущих ценах 2021 г.	**12 989 224,13**
НДС (12 %)	1 558 706,90
Всего по акту с учетом НДС	**14 547 931,03**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мұқашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокобанпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ569141022O3KZ00195, ДБ АО "Сбербанк", тел:87222 334408

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

Акт №9
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г

Канализация К1, К1(б), К1(п), К3(б) (2-1-9)

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г. от 24.12.2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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 Канализация бытовая К1										
2	244-101-0103	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	комплект	72	8246		593712		593712	-	641209
					-		-		-	47497	

4	244-101-0301	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	51	8879	–	452829	-		452829	–	489055
											36226	
5	244-101-0601	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	51	8876	–	452676	-		452676	–	488890
											36214	
6	244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	51	1372	–	69972	-		69972	–	75570
											5598	
8	244-102-0501	Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500x600x160 мм	шт.	49	4598	–	225302	-		225302	–	243326
											18024	
10	244-102-0801	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800x800x130 мм	шт.	9	11208	–	100872	-		100872	–	108942
											8070	
12	587-000-0001 (пл) (об)	Душевое ограждение Ультра В3 (средний поддон в комплекте с сифоном) 900x900мм	к-т	50	110510,4	–	5525520	-		0	-	5525520
										5525520	0	

13 244-104-0604	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	9	1344		12096		12096	-	13064
				–		-		–	968	
14 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	49	785		38465		38465	-	41542
				–		-		–	3077	
15 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	72	785		56520		56520	-	61042
				–		-		–	4522	
16 1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	510	985,78	1,5	502748	765	1316	490929	1073171
				981,7	0,55	500867	281	–	79494	

17 241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм К=0,998;	м	508,98	270		137425		137425	-	148419
				-		-		-	10994	
18 1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	496	951,82	3,64	472103	1805	3383	458194	1004721
				941,36	1,27	466915	630	-	74424	
19 241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм К=0,998;	м	495,008	1094		541539		541539	-	584862
				-		-		-	43323	
20 241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	39	642		25038		25038	-	27041
				-		-		-	2003	
21 241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм К=117,000;	м	29,601	1094		32383		32383	-	34974
				-		-		-	2591	

22 241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм К=13,000;	м	1,625	1094		1778		1778	-	1920
				–		-		–	142	
23 1116-0101-0203	Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах НР=98 %	м труб	272	15640,41	118,4	4254192	32205	3744289	479837	5112751
				1756,24	43,87	477697	11933	–	378722	
24 1116-0101-0201	Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах НР=98 %	м труб	8	11885,48	85,7	95084	686	80348	14028	117841
				1756,24	33,03	14050	264	–	8729	
25 241-216-0201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	470	45		21150		21150	-	22842
				–		-		–	1692	
26 241-216-0203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	200	145		29000		29000	-	31320
				–		-		–	2320	

27 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	132	537		70884		70884	-	76555
				–		-		–	5671	
28 1106-0201-0101	Упор бетонный. Устройство НР=91 %	м3	0,08	29150,58	1083,71	2332	87	1826	413	2965
				5240,2	440,42	419	35	–	220	
29 1126-0101-0301	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем НР=76 %	м3 изоляции	0,4	94255,33	1260,38	37702	504	26025	8674	50086
				27933,3	599,03	11173	240	–	3710	
30 1126-0301-0701	Поверхность изоляции. Обертывание стеклопластиком РСТ НР=76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	12,1	580,49	16,27	7024	197	1810	3877	11773
				414,6	6,96	5017	84	–	872	
31 261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В К=1,150;	1000 м2	0,01392	419709		5842		5842	-	6309
				–		-		–	467	
32 1122-0301-0108	Футляры стальные, диаметр 300 мм. Укладка НР=99 %	км трубопровода	0,0035	1750143,1	752491,18	6126	2634	361	4058	10999
				894600	276533,78	3131	968	–	815	

33 241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	3,5	19153		67036		67036	-	72399
				–		-		–	5364	
									-	
34 1122-0601-0308	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР=99 %	км трубопровода	0,0035	4601360,85	316793,55	16105	1109	13038	2164	19731
				559419	65168,65	1958	228	–	1462	
35 1122-1401-0301	Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР=99 %	м трубы, уложенной в футляре	3,5	1535,06	8,74	5373	31	560	4745	10928
				1366,44	2,75	4783	10	–	810	
36 1116-0101-0103	Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях НР=98 %	м труб	17,5	1210,34	86,33	21181	1511	2183	17822	42123
				999,24	39,92	17487	699	–	3120	
37 261-301-0134	Трубы чугунные напорные с раструбным соединением класса А DN 100 ГОСТ 9583-75 К=1,010;	м	20,2	1674		33815		33815	-	36520
				–		-		–	2705	

38	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	47	2014,32	–	94673	0	0	68165	175865
					2014,32	–	94673	0	–	13027	
39	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	47	1051,71	–	49430	0	1	35590	91822
					1051,7	–	49430	0	–	6802	
	Раздел 2 Канализация бытовая буфета К1(б)										
41	244-101-0103	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, В 450 мм	комплект	1	8246		8246		8246	-	8906
					–		-		–	660	
43	244-101-0301	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	комплект	1	8879		8879		8879	-	9589
					–		-		–	710	
44	244-101-0601	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	1	8876		8876		8876	-	9586
					–		-		–	710	

45 244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	1	1372		1372		1372	-	1482
				–		-		–	110	
46 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	1	785		785		785	-	848
				–		-		–	63	
47 1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	2	985,78	1,5	1972	3	5	1925	4209
				981,7	0,55	1963	1	–	312	
48 241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм К=0,998;	м	1,996	270		539		539	-	582
				–		-		–	43	
49 1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	5	951,82	3,64	4759	18	34	4619	10128
				941,36	1,27	4707	6	–	750	

50 241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм К=0,998;	м	4,99	1094		5459		5459	-	5896
				–		-		–	437	
51 241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	642		642		642	-	693
				–		-		–	51	
52 241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	0,253	1094		277		277	-	299
				–		-		–	22	
53 1116-0101-0203	Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах НР=98 %	м труб	13	15640,41	118,4	203325	1539	178955	22933	244359
				1756,24	43,87	22831	570	–	18101	
54 241-216-0201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	3	46		135		135	-	146
				–		-		–	11	

55 241-216-0203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	3	145		435		435	-	470
				–		-		–	35	
56 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	32	537		17184		17184	-	18559
				–		-		–	1375	
57 1106-0201-0101	Упор бетонный. Устройство НР=91 %	м3	0,012	29150,58	1083,71	350	13	274	62	445
				5240,2	440,42	63	5	–	33	
58 1122-0301-0108	Футляры стальные, диаметр 300 мм. Укладка НР=99 %	км трубопровода	0,0045	1750143,1	752491,18	7876	3386	464	5217	14140
				894600	276533,78	4026	1244	–	1047	
59 241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	4,5	19153		86189		86189	-	93084
				–		-		–	6895	

60 1122-0601-0308	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР=99 %	км трубопровода	0,0045	4601360,85	316793,55	20706	1426	16763	2782	25367
				559419	65168,65	2517	293	–	1879	
61 1122-1401-0301	Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР=99 %	м трубы, уложенной в футляре	4,5	1535,06	8,74	6908	39	719	6099	14047
				1366,44	2,75	6149	12	–	1041	
62 1116-0101-0103	Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях НР=98 %	м труб	3,5	1210,34	86,33	4236	302	437	3564	8424
				999,24	39,92	3497	140	–	624	
63 261-301-0134	Трубы чугунные напорные с раструбным соединением класса А DN 100 ГОСТ 9583-75 К=1,010;	м	8,08	1674		13526		13526	–	14608
				–		–		–	1082	
64 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	18,4	2014,32	–	37063	0	0	26685	68848
				2014,32	–	37063	0	–	5100	

65 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	18,4	1051,7	–	19351	0	0	13933	35947
				1051,7	–	19351	0	–	2663	

Раздел 3 Канализация бытовая подвала К1(п)

67 244-101-0103	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	комплект	1	8246		8246		8246	-	8906
				–		-		–	660	
69 244-101-0301	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	1	8879		8879		8879	-	9589
				–		-		–	710	
70 244-101-0601	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	1	8876		8876		8876	-	9586
				–		-		–	710	
71 244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	1	1372		1372		1372	-	1482
				–		-		–	110	

72 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	1	785		785		785	-	848
				–		-		–	63	
73 1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	3	985,78	1,5	2957	5	8	2888	6313
				981,7	0,55	2945	2	–	468	
74 241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм К=0,998;	м	2,994	270		808		808	-	873
				–		-		–	65	
75 1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	12	951,82	3,64	11422	44	82	11085	24308
				941,36	1,27	11296	15	–	1801	

76 241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм К=0,998;	м	11,976	1094		13102		13102	-	14150
				–		-		–	1048	
77 241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	642		642		642	-	693
				–		-		–	51	
78 241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	0,253	1094		277		277	-	299
				–		-		–	22	
79 1116-0101-0203	Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах НР=98 %	м труб	11	15640,41	118,4	172045	1302	151423	19406	206767
				1756,24	43,87	19319	483	–	15316	
80 241-216-0201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	3	45		135		135	-	146
				–		-		–	11	
81 241-216-0203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	8	145		1160		1160	-	1253
				–		-		–	93	

82 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ -	кг	32	537		17184		17184	-	18559
				–		-		–	1375	
83 241-223-0203	Клапан обратный канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	4019		4019		4019	-	4341
				–		-		–	322	
84 1106-0201-0101	Упор бетонный. Устройство НР=91 %	м3	0,012	29150,58	1083,71	350	13	274	62	445
				5240,2	440,42	63	5	–	33	
85 1122-0301-0108	Футляры стальные, диаметр 300 мм. Укладка НР=99 %	км трубопровода	0,0035	1750143,1	752491,18	6126	2634	361	4058	10999
				894600	276533,78	3131	968	–	815	
86 241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	3,5	19153		67036		67036	-	72399
				–		-		–	5363	

87 1122-0601-0308	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР=99 %	км трубопровода	0,0035	4601360,85	316793,55	16105	1109	13038	2164	19731
				559419	65168,65	1958	228	–	1462	
88 1122-1401-0301	Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР=99 %	м трубы, уложенной в футляре	3,5	1535,06	8,74	5373	31	560	4745	10928
				1366,44	2,75	4783	10	–	810	
89 1116-0101-0103	Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях НР=98 %	м труб	6,5	1210,34	86,33	7867	561	811	6619	15645
				999,24	39,92	6495	259	–	1159	
90 261-301-0134	Трубы чугунные напорные с раструбным соединением класса А DN 100 ГОСТ 9583-75 К=1,010;	м	10,1	1674		16907		16907	-	18260
				–		-		–	1353	
91 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	22,3	2014,32	–	44919	0	0	32342	83442
				2014,32	–	44919	0	–	6181	

92 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	22,3	1051,7	–	23453	0	0	16886	43566
				1051,7	–	23453	0	–	3227	

Раздел 4 Канализация производственная буфета К3 (б)

94 244-101-0103	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	комплект	3	8246		24738		24738	-	26717
				–		-		–	1979	
95 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	3	785		2355		2355	-	2543
				–		-		–	188	
97 297-000-0001 (пп)	Трап пластмассовый диаметром 100мм	шт	2	7950,54		15901		15901	-	17173
				–		-		–	1272	

98 1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	10	985,78	1,5	9858	15	26	9627	21044
				981,7	0,55	9817	6	–	1559	
99 241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм К=0,998;	м	9,98	270		2695		2695	-	2911
				–		-		–	216	
100 1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	9	951,82	3,64	8566	33	61	8313	18229
				941,36	1,27	8472	11	–	1350	
101 241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм К=0,998;	м	8,982	1094		9826		9826	-	10612
				–		-		–	786	
102 241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	642		642		642	-	693
				–		-		–	51	

103 241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	0,253	1094		277		277	-	299
				–		-		–	22	
104 1116-0101-0201	Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах НР=98 %	м труб	2	11885,48	85,7	23771	171	20087	3506	29459
				1756,24	33,03	3512	66	–	2182	
105 1116-0101-0203	Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах НР=98 %	м труб	35	15640,41	118,4	547414	4144	481802	61743	657890
				1756,24	43,87	61468	1535	–	48733	
106 241-216-0201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	11	45		495		495	-	535
				–		-		–	40	
107 241-216-0203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	3	145		435		435	-	470
				–		-		–	35	
108 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	102	537		54774		54774	-	59156
				–		-		–	4382	

109 1106-0201-0101	Упор бетонный. Устройство НР=91 %	м3	0,08	29150,58	1083,71	2332	87	1826	413	2965
				5240,2	440,42	419	35	–	220	
110 1116-0101-0103	Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях НР=96 %	м труб	10	2901,08	86,33	29011	863	18155	10183	42329
				999,24	39,92	9992	399	–	3135	
111 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	22,5	2014,32	–	45322	0	0	32632	84190
				2014,32	–	45322	0	–	6236	
112 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	22,5	1051,7	–	23663	0	0	17037	43956
				1051,7	–	23663	0	–	3256	

Итого по смете	18 651 453
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 030 596
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	59 270
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	21 666
- материалы, изделия и конструкции, тенге	8 143 749
- оборудование, тенге	5 525 520
Накладные расходы, тенге	1 920 025
Сметная прибыль (8 %), тенге	972 294

Итого по акту, тенге	**18 651 453**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	118 133
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	382 754
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	143 797
Непредвиденные 2%	272 536
Итого в текущих ценах 2021 г.	**19 568 672,90**
НДС (12 %)	2 348 240,75
Всего по акту с учетом НДС	**21 916 913,65**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мукашев Д. Д.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "ВостокБлпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ56914102203KZ00195, ДБ АО "Сбербанк", тел:87222 334408

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

Акт №10
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г

Канализация механически загрязненных вод напорная КЗН (2-1-10)

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г. от 24.12.2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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
1	511-101-0103 (об)	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 10,0 м3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин	шт.	3	72988		218964			-	218964
					-		-		218964	0	

2 1116-0601-0102	Краны шаровые диаметром до 50 мм. Установка НР=98 %	шт.	5	2312,12	124,76	11561	624	0	10877	24233
				2187,36	32,38	10937	162	–	1795	
3 242-207-3704	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	4879		9758		9756	-	10539
				–		-		–	781	
4 242-207-3706	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	3	10389		31167		31167	-	33660
				–		-		–	2493	
5 1116-0601-0103	Задвижки диаметром до 100 мм. Установка НР=98 %	шт.	2	4158,04	289,24	8316	578	0	7723	17322
				3866,8	71,69	7738	143	–	1283	
6 242-101-1104	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	124756		249512		249512	-	269473
				–		-		–	19961	
7 242-108-0102	Штурвал чугунный для задвижек от DN 80 до DN 150	шт.	2	13331		26662		26662	-	28795
				–		-		–	2133	

8 1116-0601-0102	Клапаны обратные диаметром до 50 мм. Установка НР=98 %	шт.	4	2312,12	124,76	9248	499	0	8701	19385
				2187,36	32,38	8749	130	–	1436	
9 242-304-0604	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225 °С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	2	4083		8166		8166	-	8819
				–		-		–	653	
10 242-304-0606	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225 °С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	2	5792		11584		11584	-	12511
				–		-		–	927	
11 1118-0501-0203	Вставки виброизолирующие , диаметр 32 мм. Установка НР=98 %	вставка	2	1680,8	78,16	3362	156	0	3167	7051
				1602,64	13,42	3205	27	–	522	
12 242-403-0503	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115 °С, PN 10 DN 32	шт.	2	11161		22322		22322	-	24108
				–		-		–	1786	
13 1118-0501-0203	Вставки виброизолирующие , диаметр 50 мм. Установка НР=98 %	вставка	2	1680,8	78,16	3362	156	0	3167	7051
				1602,64	13,42	3205	27	–	522	

14 242-403-0505	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115 °С, PN 10 DN 50	шт.	2	16946		33892		33892	-	36603
				–		-		–	2711	
15 1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	24	3034,56	45,23	72829	1086	49845	21877	102283
				912,45	17,65	21899	424	–	7577	
16 1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 38 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	2	1684,56	45,23	3369	90	1454	1823	5607
				912,45	17,65	1825	35	–	415	
17 241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	1406		1406		1406	-	1518
				–		-		–	112	
18 241-117-0101	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 50 мм	шт.	1	1418		1418		1418	-	1531
				–		-		–	113	
19 1117-0701-0101	Баки металлические для воды массой до 0,5 т. Установка НР=98 %	бак	2	21434,33	1781,13	42869	3562	848	39071	88495
				19229	704,85	38458	1410	–	6555	

20	241-102-0238	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х4,0 мм	м	0,2	15367	3073		3073	-	3319
					–	-		–	246	
21	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0245	266275	6573		6573	-	7099
					–	-		–	526	
22	241-102-0107	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	0,1	663	66		66	-	71
					–	-		–	5	
23	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	0,2	1891	378		378	-	408
					–	-		–	30	
24	241-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	0,2	3935	787		787	-	850
					–	-		–	63	

25 261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0092	340239		3130		3130	-	3380
				–		-		–	250	
26 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	19	537		10203		10203	-	11019
				–		-		–	816	
27 1115-0403-1004	Трубы. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	3,2	1067,54	1,24	3416	4	446	2374	6253
				927,01	0,63	2966	2	–	463	

Итого по смете	**950 350**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	98 983
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 756
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 359
- материалы, изделия и конструкции, тенге	472 691
- оборудование, тенге	218 964
Накладные расходы, тенге	98 780
Сметная прибыль (8 %), тенге	54 176
Итого по акту, тенге	**950 350**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	6 582
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	21 327
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	6 012
Непредвиденные 2%	15 186
Итого в текущих ценах 2021 г.	1 001 457,36

НДС (12 %)	120 174,88
Всего по акту с учетом НДС	**1 121 632,24**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мұқашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокобляпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Казия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ56914102203KZ00195, ДБ АО "Сбербанк", тел:87222 334408

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

Акт №11
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г
Внутренний водосток К2 (2-1-11)

от 24.12.2021г

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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
1	1116-0801-0101	Воронки водосточные. Установка НР=98 %	воронка	4	18774,66	365,07	75099	1460	56610	16815	99267
					4257	32,38	17028	130	–	7353	

2 1116-0401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	96	1339	78,46	126544	7532	6172	115305	263357
				1196,25	29,35	114840	2818	–	19508	
3 261-305-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	96	4095		393120		393120	-	424570
				–		-		–	31450	
4 261-305-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм К=4,000;	м	1,012	4095		4144		4144	-	4476
				–		-		–	332	
5 241-116-0110	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	9	2302		20718		20718	-	22375
				–		-		–	1657	
6 241-117-0104	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм	шт.	6	2969		17814		17814	-	19239
				–		-		–	1425	
7 1115-0403-1004	Трубы. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	47	1067,54	1,24	50174	58	6547	34879	91857
				927,01	0,63	43569	30	–	6804	

8 1126-0101-0301	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вяжущем НР=76 %	м3 изоляции	0,7	94255,33	1260,38	65979	882	45543	15179	87651
				27933,3	599,03	19553	419	–	6493	
9 1126-0301-0701	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов НР=76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	21,6	580,49	16,27	12539	351	3232	6920	21016
				414,6	6,96	8955	150	–	1557	
10 261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В К=1,150;	1000 м2	0,02484	419709		10426		10426	-	11260
				–		-		–	834	
11 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	110	537		59070		59070	-	63796
				–		-		–	4726	
12 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	2	2423,47	23,75	4847	48	3708	1089	6411
				545,6	10,04	1091	20	–	475	

13 1116-0501-0205	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98 %	м трубопровода	1	2437,93	27,81	2438	28	22	2341	5161
				2388,03	0,71	2388	1	–	382	
14 241-201-1201	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм К=0,990;	м	0,99	301		298		298	-	322
				–		-		–	24	

Итого по смете	**1 120 756**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	207 425
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	10 360
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 567
- материалы, изделия и конструкции, тенге	627 424
Накладные расходы, тенге	192 528
Сметная прибыль (8 %), тенге	83 019
Итого по акту, тенге	**1 120 756**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	10 087
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	32 681
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	12 278
Непредвиденные 2%	23 270
Итого в текущих ценах 2021 г.	1 199 072,31

НДС (12 %)	143 868,68
Всего по акту с учетом НДС	**1 342 960,99**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мұқашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ56914102203KZ00195, ДБ АО "Сбербанк", тел:87222 334408

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

Акт №12
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г

Отопление (жилая часть) (2-1-12)

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г. от 24.12.2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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 Отопление										
4	1118-0601-0101	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 89 мм. Установка НР=98 %	шт.	16	21606,8	233,75	345709	3740	158936	180641	568458
					11439,53	80,98	183032	1296	–	42108	

6	245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0 °С до +100 °С, PN 10, DN 15	шт.	18	3259		58662		58662	-	63355
					–		-		–	4693	
7	1311-0203-0101	Балансировочный клапан, диаметр условного прохода до 40 мм. Установка на резьбовых (муфтовых) соединениях HP=75 %	шт.	8	1408	–	11264	0	0	8448	21289
					1408	–	11264	0	–	1577	
8	290-000-0000 (пл)	Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт	3	54297,7		162893		162893	-	175924
					–		-		–	13031	
9	290-000-0000 (пл)	Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт	5	60482,36		302412		302412	-	326605
					–		-		–	24193	

10	1311-0203-0101	Регулятор перепада давления, диаметр условного прохода до 40 мм. Установка на резьбовых (муфтовых) соединениях HP=75 %	шт.	8	1408	–	11264	0	0	8448	21289
					1408	–	11264	0	–	1577	
11	242-312-0104	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, T до +120 °C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	3	86603		259809		259809	-	280594
					–		-		–	20785	
12	242-312-0105	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, T до +120 °C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	5	91880		459400		459400	-	496152
					–		-		–	36752	
13	290-000-0000 (пл)	Трубка импульсная AF, PN 25, с одним резьбовым штуцером G1/4, с двумя втулками, типа Danfoss	шт	8	23347,07		186777		186777	-	201719
					–		-		–	14942	
14	290-000-0000 (пл)	Клапан балансировочный ручной MVT, с внутренней резьбой, Тмакс 120 °C, PN 20, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт	56	43803,54		2452998		2452998	-	2649238
					–		-		–	196240	

15 1311-0203-0101	Счетчик, диаметр условного прохода до 40 мм. Установка на резьбовых (муфтовых) соединениях НР=75 %	шт.	56	1408	–	78848	0	0	59136	149023
				1408	–	78848	0	–	11039	
16 245-707-0105	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	шт.	56	43297		2424632		2424632	-	2618603
				–		-		–	193971	
17 1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах , диаметр 20мм. Установка НР=98 %	фильтр	56	1397,52	172,58	76261	9664	808	69766	159869
				1210,51	60,74	67768	3401	–	11842	
18 245-405-2101	Головка термостатическая диапазон регулирования от 5 °С до 26 °С с газонаполненным встроенным температурным датчиком	шт.	160	5801		928160		928160	-	1002413
				–		-		–	74253	

19	1311-0203-0101	Клапан регулирующий, диаметр условного прохода до 40 мм. Установка на резьбовых (муфтовых) соединениях HP=75 %	шт.	160	1408	–	225280	0	0	168960	425779
					1408	–	225280	0	–	31539	
20	245-510-0202	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120 °C, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 15	шт.	160	8569		1371040		1371040	-	1480723
					–		-		–	109683	
21	242-303-0401	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, угловой, Т до +120 °С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15 с наружной резьбой 3/4"	шт.	160	4125		660000		660000	-	712800
					–		-		–	52800	
22	242-203-1102	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	112	6797		761264		761264	-	822165
					–		-		–	60901	

23 1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	18	1414,42	21,34	25460	384	16161	6893	37101
				495,27	8,84	8915	159	–	2748	
24 1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	13	2008,1	21,34	26105	277	19389	6423	35130
				495,27	8,84	6439	115	–	2602	
25 1116-0301-0105	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	48	2141,07	21,34	102771	1024	77974	23713	136603
				495,27	8,84	23773	424	–	10119	
26 1116-0301-0106	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	108	2448,36	39,72	264423	4290	193136	67475	358450
				620,34	17,18	66997	1855	–	26552	

27	1116-0301-0203	Трубопроводы из гофрированных стальных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка HP=98 %	м трубопровода	871	598,88	24,47	521624	21313	10835	488512	1090947
					561,97	10,34	489476	9006	–	80811	
28	296-000-1000 (пл)	Труба гофрированная Flexy TN-25A неотожженная VVM	м	871	1139,3		992330		992330	-	1071716
					–		-		–	79386	
29	1122-1401-0301	Трубы диаметром 20 мм. Протаскивание в гофрированную трубу HP=99 %	м трубы, уложенной в футляре	871	1535,0592	8,74	1337037	7813	139255	1180638	2719089
					1366,44	2,75	1190169	2395	–	201414	
31	1116-0301-0204	Трубопроводы из гофрированных стальных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка HP=98 %	м трубопровода	2822	599,56	24,47	1691958	69054	37025	1582757	3536692
					561,97	10,34	1585879	29179	–	261977	
32	296-000-1000 (пл)	Труба гофрированная Flexy TN-32A неотожженная VVM	м	2822	2914,29		8224126		8224126	-	8882056
					–		-		–	657930	

33 1122-1401-0301	Трубы диаметром 26 мм. Протаскивание в гофрированную трубу НР=99 %	м трубы, уложенной в футляре	2822	1535,06	8,74	4331939	24664	451181	3825216	8809727
				1366,44	2,75	3856094	7761	–	652572	
35 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	3880	108,85	1,17	422338	4540	7566	402027	890314
				105,73	–	410232	0	–	65949	
36 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 %	м трубопровода	108	768,45	82,45	82993	8905	35781	32436	124663
				354,69	40,46	38307	4372	–	9234	
37 234-303-0216	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 К=1,100;	м	118,8	536		63677		63677	-	68771
				–		-		–	5094	

38 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	86	100,82	2,69	8671	231	3776	3237	12861
				54,22	0,32	4663	28	–	953	
39 1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР=69 % К=2,000;	м2	172	111,75	3,47	19221	597	14529	2883	23872
				23,81	0,48	4095	83	–	1768	
41 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	307	537		164859		164859	-	178048
				–		-		–	13189	
Раздел 2 Дренаж										
42 1116-0301-0101	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	62	1592,75	21,34	98751	1323	66721	30630	139731
				495,27	8,84	30707	548	–	10350	

43 1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	67	1717,04	21,34	115042	1430	80429	33100	159993
				495,27	8,84	33183	592	–	11851	
44 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	129	108,85	1,17	14042	151	252	13366	29601
				105,73	–	13639	0	–	2193	
45 242-203-1101	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	112	5913		662256		662256	-	715236
				–		-		–	52980	
Раздел 3 Коридоры, на отм.-3,000, лестничная клетка, тех.помещения										
48 1118-0301-0407	Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 80 мм. Установка НР=98 %	м труб нитки регистра	2,8	2943,34	36,65	8241	103	7113	1053	10038
				366,3	17,2	1026	48	–	744	

50 245-405-2101	Головка термостатическая диапазон регулирования от 5 °С до 26 °С с газонаполненным встроенным температурным датчиком	шт.	10	5801		58010		58010	-	62651
				–		-		–	4641	
51 1311-0203-0101	Клапан регулирующий, диаметр условного прохода до 40 мм. Установка на резьбовых (муфтовых) соединениях НР=75 %	шт.	10	1408	–	14080	0	0	10560	26611
				1408	–	14080	0	–	1971	
52 245-510-0202	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120 °С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 15	шт.	10	8569		85690		85690	-	92545
				–		-		–	6855	
53 242-303-0401	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, угловой, Т до +120 °С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15 с наружной резьбой 3/4"	шт.	10	4125		41250		41250	-	44550
				–		-		–	3300	

54	242-203-1101	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	18	5913	106434		106434	-	114949
					–	-		–	8515	
55	242-203-1102	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	10	6797	67970		67970	-	73408
					–	-		–	5438	
56	242-303-0201	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	16	1607	25712		25712	-	27769
					–	-		–	2057	
57	290-000-0000 (пп)	Клапан балансировочный ручной MVT, с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 20, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт	8	43803,54	350428		350428	-	378462
					–	-		–	28034	

58 1311-0203-0101	Балансировочный клапан, диаметр условного прохода до 40 мм. Установка на резьбовых (муфтовых) соединениях HP=75 %	шт.	1	1408	–	1408	0	0	1056	2661
				1408	–	1408	0	–	197	
59 290-000-0000 (пл)	Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт	1	61641,7		61642		61642	-	66573
				–		-		–	4931	
60 1311-0203-0101	Регулятор перепада давления, диаметр условного прохода до 40 мм. Установка на резьбовых (муфтовых) соединениях HP=75 %	шт.	1	1408	–	1408	0	0	1056	2661
				1408	–	1408	0	–	197	
61 242-312-0103	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	шт.	1	75143		75143		75143	-	81154
				–		-		–	6011	
62 1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах , диаметр 20мм. Установка HP=98 %	фильтр	2	1397,52	172,58	2795	345	29	2491	5709
				1210,51	60,74	2421	121	–	423	

63 1116-0501-0201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98 %	м трубопровода	51	2131,33	14,8	108698	755	18985	87185	211554
				1744,28	0,12	88958	6	–	15671	
64 1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных металлополимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98 %	м трубопровода	195	2843,18	17,76	554420	3463	183801	359851	987413
				1882,85	0,2	367156	39	–	73142	
65 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 %	м трубопровода	224	768,45	82,45	172133	18469	74213	67274	258560
				354,69	40,48	79451	9068	–	19153	

66 234-303-0207	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 К=1,100;	м	31,9	218		6954		6954	-	7510
				–		-		–	556	
67 234-303-0209	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 К=1,100;	м	214,5	274		58773		58773	-	63475
				–		-		–	4702	
68 1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	400	1717,04	21,34	686816	8536	480172	197611	955181
				495,27	8,84	198108	3536	–	70754	

69 1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	42	1414,42	21,34	59406	896	37708	20749	86567
				495,27	8,84	20801	371	–	6412	
70 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	688	108,85	1,17	74889	805	1342	71287	157870
				105,73	–	72742	0	–	11694	
74 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	69	537		37053		37053	-	40017
				–		-		–	2964	
75 222-519-0202	Опоры неподвижные	т	0,00273	821622		2243		2243	-	2422
				–		-		–	179	
76 1116-0401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	32	5472,24	80,81	175112	2586	133097	39587	231875
				1232,14	30,23	39428	967	–	17176	

77 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	32	113,16	1,17	3621	37	200	3315	7491
				105,73	–	3383	0	–	555	
78 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 %	м трубопровода	32	768,45	82,45	24590	2638	10602	9610	36936
				354,69	40,48	11350	1295	–	2736	
79 234-303-0225	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 108 мм К=1,100;	м	35,2	1555		54736		54736	-	59115
				–		-		–	4379	

Итого по смете	45 292 327
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	9 241 764
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	197 834
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	76 667
- материалы, изделия и конструкции, тенге	23 428 350
Накладные расходы, тенге	9 069 392

Сметная прибыль (8 %), тенге	3 354 987
Итого по акту, тенге	**45 292 327**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	407 631
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	1 320 729
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	496 187
Непредвиденные 2%	940 414
Итого в текущих ценах 2021 г.	**48 457 288,02**
НДС (12 %)	5 814 874,56
Всего по акту с учетом НДС	**54 272 162,58**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мұқашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"
Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ569141022O3KZ00195, ДБ АО "Сбербанк",

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.
Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

Акт №13
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г
Тепловой узел (открытая система ГВС) (2-1-13)

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г. от 24.12.2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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
1	1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 30 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	4	1593,76	46,59	6375	186	2429	3755	10940
					939,82	18,18	3759	73	–	810	

2 1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	4	3063,29	46,59	12253	186	8308	3755	17289
				939,82	18,18	3759	73	–	1281	
3 1116-0401-0203	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	4	3658,82	55,74	14635	223	9953	4453	20615
				1114,87	21,25	4459	85	–	1527	
4 1116-0401-0204	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	4	4486,15	80,81	17945	323	12693	4949	24726
				1232,14	30,23	4929	121	–	1832	
5 1116-0401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	20	5472,24	80,81	109445	1616	83186	24743	144923
				1232,14	30,23	24643	605	–	10735	
6 1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	4	1414,42	21,34	5658	85	3591	1976	8245
				495,27	8,84	1981	35	–	611	

7 1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	2	2008,1	21,34	4016	43	2983	989	5405
				495,27	8,84	991	18	–	400	
8 1116-0301-0106	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	5	2448,36	39,72	12242	199	8942	3124	16595
				620,34	17,18	3102	86	–	1229	
9 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	19	108,85	1,17	2068	22	37	1969	4360
				105,73	–	2009	0	–	323	
10 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	28	113,16	1,17	3168	33	175	2901	6555
				105,73	–	2960	0	–	486	

11 242-202-0703	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	12	7757		93084		93084	-	100531
				-		-		-	7447	
12 242-202-0704	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	5	8514		42570		42570	-	45976
				-		-		-	3406	
13 242-202-0706	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	12296		12296		12296	-	13280
				-		-		-	984	
14 1116-0601-0103	Краны шаровые диаметром до 100 мм. Установка НР=98 %	шт.	16	4350,8	297,92	69613	4767	1088	63640	143913
				3984,86	73,84	63758	1181	-	10660	
15 242-202-0307	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	5	12022		60110		60110	-	64919
				-		-		-	4809	

16	242-202-0308	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	3	14281		42843		42843	-	46270
					–		-		–	3427	
17	242-202-0309	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	8	17483		139864		139864	-	151053
					–		-		–	11189	
18	1311-0203-0104	Счетчик, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка НР=75 %	шт.	1	4983,74	362,78	4984	363	397	3302	8949
					4224	178,09	4224	178	–	663	
19	298-000-0101 (пл)	Тепловычислитель ТВ7-01	к-т	1	94209,75		94210		94210	-	101747
					–		-		–	7537	
20	298-200-0200 (пл)	Расходомер электромагнитный Питерфлоу Qmin-max=0.48-72 м3/час Ду=50	шт	2	296769		593538		593538	-	641021
					–		-		–	47483	
21	298-200-0210 (пл)	Термодатчик КТПТР 03	к-т	1	30736,61		30737		30737	-	33196
					–		-		–	2459	

22 298-200-0220 (пл)	Модем GPRS TELEOFIS	шт	1	71308,93		71309		71309	-	77014
				–		-		–	5705	
23 1116-0601-0103	Клапаны обратные диаметром до 100 мм. Установка НР=98 %	шт.	2	9070,52	297,92	18141	596	9575	7956	28185
				3964,86	73,84	7970	148	–	2088	
24 242-304-0302	Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 16ч3бр ГОСТ 33423-2015 DN 80 (прим.)	шт.	1	36701		36701		36701	-	39637
				–		-		–	2936	
25 242-304-0204	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225 °С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 65	шт.	1	31729		31729		31729	-	34267
				–		-		–	2538	
26 1118-0501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка НР=98 %	насос	2	25123,53	470,76	50247	942	8038	40774	98303
				20633,99	169,1	41268	338	–	7282	
27 588-000-0102 (пл) (об)	Насос DAB BPH 120/280.50T	шт	2	309843,68		619687			-	619687
				–		-		619687	0	

28	1118-1001-0107	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка НР=98 %	фильтр	2	67237,52	523,63	134475	1047	128253	5371	151034
					2587,18	153,62	5174	307	–	11188	
29	1116-0601-0103	Клапаны обратные диаметром до 100 мм. Установка НР=98 %	шт.	2	9936,52	297,92	19873	596	11307	7956	30055
					3984,86	73,84	7970	148	–	2226	
30	242-304-0206	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225 °С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 100	шт.	2	42995		85990		85990	-	92869
					–		-		–	6879	
31	1311-0203-0101	Регулятор температуры, диаметр условного прохода до 40 мм. Установка на резьбовых (муфтовых) соединениях НР=75 %	шт.	1	1408	–	1408	0	0	1056	2661
					1408	–	1408	0	–	197	
32	298-000-0050 (пл)	Регулятор температуры тип 43-1, DN25, Kvs7.2	шт	1	210728,36		210728		210728	-	227586
					–		-		–	16858	
33	1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=75 %	шт.	4	874,98	–	3500	0	138	2522	6504
					840,5	–	3362	0	–	482	

34	245-601-0201	Регулятор погодный электронный (прим.	шт.	1	136169		136169		136169	-	147063
					–		-		–	10894	
35	245-601-0701	Датчик температуры наружного воздуха	шт.	1	19618		19618		19618	-	21187
					–		-		–	1569	
36	245-601-0707	Датчик температуры погружной	шт.	2	28835		57670		57670	-	62284
					–		-		–	4614	
37	1312-1101-0702	Арматура приварная с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	1	14266,41	4516,16	14266	4516	571	6677	22619
					9179,73	1766,38	9180	1766	–	1675	
38	298-000-0103 (пл)	Проходной клапан с электроприводом BTV/RVAN24 DN40	шт	1	200342,57		200343		200343	-	216370
					–		-		–	16027	
39	1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР=98 %	комплект	5	559,25	–	2796	0	295	2452	5668
					500,34	–	2502	0	–	420	
40	245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	5	2532		12660		12660	-	13673
					–		-		–	1013	

41 1312-0901-0101	Бобышки на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	4	1704,64	92,31	6819	369	2693	2292	9840
				939,02	0,16	3756	1	–	729	
42 1312-0901-0103	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали, диаметр корпуса расширителя до 108 мм на условное давление до 10 МПа для трубопроводов диаметром до 76 мм. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	1	7947,55	307,02	7948	307	2784	3043	11870
				4857	132,27	4857	132	–	879	
43 1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР=98 %	комплект	19	2578,45	–	48991	0	41753	7092	60570
				380,91	–	7237	0	–	4487	
44 1312-0901-0101	Отборное устройство. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	21	1704,64	92,31	35797	1939	14140	12030	51653
				939,02	0,16	19719	3	–	3826	
45 1312-0901-0101	Штуцер для манометра. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	21	1704,64	92,31	35797	1939	14140	12030	51653
				939,02	0,16	19719	3	–	3826	

46	1311-0203-0104	Регулятор давления, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях HP=75 %	шт.	1	4983,74	362,78	4984	363	397	3302	8949
					4224	178,09	4224	178	–	663	
47	298-000-0004 (пл)	Регулятор давления после себя ZSN1 DN50	шт	1	702734,46		702734		702734	-	758953
					–		-		–	56219	
48	242-202-2602	Кран балансировочный стальной, приварной, стандартнопроходной, для систем водо и теплоснабжения, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	59624		119248		119248	-	128788
					–		-		–	9540	
49	242-202-2603	Кран балансировочный стальной, приварной, стандартнопроходной, для систем водо и теплоснабжения, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	66744		66744		66744	-	72084
					–		-		–	5340	
50	242-202-2604	Кран балансировочный стальной, приварной, стандартнопроходной, для систем водо и теплоснабжения, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	70304		70304		70304	-	75928
					–		-		–	5624	

51	242-202-2606	Кран балансировочный стальной, приварной, стандартнопроходной, для систем водо и теплоснабжения, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	83210		83210		83210	-	89867
					–		-		–	6657	
52	1311-0203-0104	Регулятор перепада давления, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях НР=75 %	шт.	1	4983,74	362,78	4984	363	397	3302	8949
					4224	178,09	4224	178	–	663	
53	298-100-1000 (пп)	Регулятор перепада давления тип ZSN5 DN40	шт	1	927806,57		927807		927807	-	1002032
					–		-		–	74225	
54	1116-0601-0101	Регуляторы давления, температуры диаметром до 25 мм. Установка НР=98 %	шт.	3	2376,37	94,53	7129	284	87	6673	14906
					2252,98	16,68	6759	50	–	1104	
55	298-000-0105 (пп)	Регулятор перепада давления ZSN5 DN15, Kvs2.5, установка 0,1-2 бар, приварные концы	шт	1	288228,32		288228		288228	-	311286
					–		-		–	23058	
56	298-000-0051 (пп)	Регулятор температуры тип 43-2, DN15, Kvs 4	шт	1	249034,82		249035		249035	-	268958
					–		-		–	19923	

57	298-000-0052 (пл)	Регулятор давления "после себя" тип 44-2, DN25, Kvs8	шт	1	322290,86		322291		322291	-	348074
					–		-		–	25783	
58	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм К=2,000;	шт.	4	2590		10360		10360	-	11189
					–		-		–	829	
59	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	13	537		6981		6981	-	7539
					–		-		–	558	
60	1118-0601-0101	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка НР=98 %	шт.	2	21606,8	233,75	43214	468	19867	22580	71058
					11439,53	80,98	22879	162	–	5264	
61	1126-0101-0901	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем НР=76 %	м3 изоляции	0,99	41005,24	1967,24	40595	1948	15779	18099	63390
					23100	955,21	22869	946	–	4696	

62 234-101-0208	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200 К=1,540;	м3	1,5246	69019		105226		105226	-	113644
				–		-		–	8418	
63 1126-0301-0202	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной НР=76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	24,4	2962,25	169,6	72279	4138	8347	45768	127491
				2450,58	17,49	59794	427	–	9444	
64 214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,13908	700886		97479		97479	-	105277
				–		-		–	7798	
65 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	9,3	100,82	2,69	938	25	408	350	1391
				54,22	0,32	504	3	–	103	
66 1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР=69 % К=2,000;									
		м2	18,6	111,75	3,47	2079	65	1571	312	2582
				23,81	0,48	443	9	–	191	
	Итого по смете					7 285 091				

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	376 392
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	27 948
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	7 254
- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 436 136
- оборудование, тенге	619 687
Накладные расходы, тенге	331 194
Сметная прибыль (8 %), тенге	493 733
Итого по акту, тенге	**7 285 091**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	59 989
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	194 364
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	73 021
Непредвиденные 2%	138 395
Итого в текущих ценах 2021 г.	**7 750 859,71**
НДС (12 %)	930 103,16
Всего по акту с учетом НДС	**8 680 962,87**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мукашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуханов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ56914102203KZ00195, ДБ АО "Сбербанк",

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

Акт №14
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г

Отопление (общественные помещения) (2-1-14)

От 24.12.2021г

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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 Отопление										
4	1118-0601-0101	Коллектор пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 57 мм. Установка НР=98 %	шт.	2	21606,8	233,75	43214	468	19867	22580	71059
					11439,53	80,98	22879	162	–	5264	

5 1311-0201-0101	Воздухоудалитель. Установка на резьбовых соединениях HP=75 %	шт.	2	1786,58	–	3573	0	110	2597	6664
				1731,43	–	3463	0	–	494	
6 245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0 °С до +100 °С, PN 10, DN 15	шт.	2	3259		6518		6518	-	7039
				–		-		–	521	
7 1311-0203-0101	Балансировочный клапан, диаметр условного прохода до 40 мм. Установка на резьбовых (муфтовых) соединениях HP=75 %	шт.	1	1408	–	1408	0	0	1056	2661
				1408	–	1408	0	–	197	
8 290-000-0000 (пл)	Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт	1	54297,7		54298		54298	-	58642
				–		-		–	4344	
9 1311-0203-0101	Регулятор перепада давления, диаметр условного прохода до 40 мм. Установка на резьбовых (муфтовых) соединениях HP=75 %	шт.	1	1408	–	1408	0	0	1056	2661
				1408	–	1408	0	–	197	

10	242-312-0104	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 32	шт.	1	86603		86603		86603	-	93531
					–		-		–	6928	
11	290-000-0000 (пл)	Трубка импульсная AF, PN 25, с одним резьбовым штуцером G1/4, с двумя втулками, типа Danfoss	шт	1	23347,07		23347		23347	-	25215
					–		-		–	1868	
12	290-000-0000 (пл)	Клапан балансировочный ручной MVT, с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 20, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт	4	43803,54		175214		175214	-	189231
					–		-		–	14017	
13	290-000-0000 (пл)	Клапан балансировочный ручной MVT, с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 20, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт	1	49429,02		49429		49429	-	53383
					–		-		–	3954	
14	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах , диаметр 20мм. Установка НР=98 %	фильтр	4	1397,52	172,58	5590	690	58	4983	11419
					1210,51	60,74	4842	243	–	846	

15 1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР=98 %	фильтр	1	1397,52	172,58	1398	173	14	1247	2857
				1210,51	60,74	1211	61	–	212	
16 245-405-2101	Головка термостатическая диапазон регулирования от 5 °С до 26 °С с газонаполненным встроенным температурным датчиком	шт.	20	5801		116020		116020	-	125302
				–		-		–	9282	
17 1311-0203-0101	Клапан регулирующий, диаметр условного прохода до 40 мм. Установка на резьбовых (муфтовых) соединениях НР=75 %	шт.	20	1408	–	28160	0	0	21120	53222
				1408	–	28160	0	–	3942	
18 245-510-0202	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120 °С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 15	шт.	20	8569		171380		171380	-	185090
				–		-		–	13710	

19	242-303-0401	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, угловой, Т до +120 °С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15 с наружной резьбой 3/4"	шт.	20	4125		82500		82500	-	89100
					–		-		–	6600	
20	242-203-1102	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	8	6797		54376		54376	-	58726
					–		-		–	4350	
21	242-203-1103	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	8287		16574		16574	-	17900
					–		-		–	1326	
22	1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	66	2008,1	21,34	132535	1408	98438	32606	178352
					495,27	8,84	32688	583	–	13211	

23 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	66	108,85	1,17	7184	77	129	6839	15144
				105,73	–	6978	0	–	1122	
24 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 %	м трубопровода	64	768,45	82,45	49181	5277	21204	19221	73874
				354,69	40,48	22700	2591	–	5472	
25 234-303-0212	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 К=1,100;	м	70,4	325		22880		22880	-	24710
				–		-		–	1830	
26 1116-0301-0203	Трубопроводы из гофрированных стальных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	108	598,88	24,47	64679	2643	1344	60574	135273
				561,97	10,34	60693	1117	–	10020	

27	296-000-1000 (пл)	Труба гофрированная Flexy TN-25A неотожженая VVM	м	108	1139,3		123044		123044	-	132888
					–		-		–	9844	
28	1122-1401-0301	Трубы диаметром 20 мм. Протаскивание в гофрированную трубу HP=99 %	м трубы, уложенной в футляре	108	1535,06	8,74	165786	944	17267	146394	337154
					1366,44	2,75	147576	297	–	24974	
30	1116-0301-0204	Трубопроводы из гофрированных стальных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка HP=98 %	м трубопровода	276	599,56	24,47	165479	6754	3621	154799	345900
					561,97	10,34	155104	2854	–	25622	
31	296-000-1000 (пл)	Труба гофрированная Flexy TN-32A неотожженая VVM	м	276	2914,29		804344		804344	-	868692
					–		-		–	64348	
32	1122-1401-0301	Трубы диаметром 26 мм. Протаскивание в гофрированную трубу HP=99 %	м трубы, уложенной в футляре	276	1535,06	8,74	423677	2412	44127	374117	861617
					1366,44	2,75	377137	759	–	63824	
34	1116-0301-0205	Трубопроводы из гофрированных стальных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка HP=98 %	м трубопровода	40	600,53	24,47	24021	979	564	22435	50173
					561,97	10,34	22479	414	–	3717	

35	296-000-1200 (пл)	Труба гофрированная Flexy HF-40A неотожженая VVM	м	40	5883,21		235328		235328	-	254154
					–		-		–	18826	
36	1122-1401-0301	Трубы диаметром 32 мм. Протаскивание в гофрированную трубу HP=99 %	м трубы, уложенной в футляре	40	1535,06	8,74	61402	350	6395	54220	124872
					1366,44	2,75	54658	110	–	9250	
37	241-205-0209	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 32х3,0 мм	м	40	789		31560		31560	-	34085
					–		-		–	2525	
38	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое HP=98 %	м трубопровода	424	108,85	1,17	46152	496	827	43933	97292
					105,73	–	44830	0	–	7207	
	Раздел 2 Дренаж										
43	1116-0301-0101	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка HP=98 %	м трубопровода	6	1592,75	21,34	9557	128	6457	2965	13524
					495,27	8,84	2972	53	–	1002	

44 1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	24	1717,04	21,34	41209	512	28810	11856	57310
				495,27	8,84	11886	212	–	4245	
45 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	30	108,85	1,17	3266	35	58	3109	6885
				105,73	–	3172	0	–	510	
46 242-203-1101	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	10	5913		59130		59130	-	63860
				–		-		–	4730	

Итого по смете	4 729 461
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 006 242
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	23 345
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	9 455
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 361 836
Накладные расходы, тенге	987 708
Сметная прибыль (8 %), тенге	350 330

Итого по акту, тенге	**4 729 461**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	42 565
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	137 912
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	51 812
Непредвиденные 2%	98 199
Итого в текущих ценах 2021 г.	**5 059 949,09**
НДС (12 %)	607 193,89
Всего по акту с учетом НДС	**5 667 142,98**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мұқашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокобанпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ56914102203KZ00195, ДБ АО "Сбербанк", тел:87222 334408

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

Акт №15
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г

Вентиляция (жилые помещения) (2-1-15)

от 24.12.2021г.

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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 Вентиляция										
	1.1 В1-В6										
2	298-200-0300 (п.л)	Вентилятор вытяжной Styl 100C	шт	49	12786,43		626535		626535	-	676658
					-		-		-	50123	

4 290-000-0001 (пл)	Клапан воздушный с регулируемым открыванием KIV 125	шт	48	32658,21		1567594		1567594	-	1693002
				–		-		–	125408	
6 1120-1501-0101	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка HP=98 %	вентилятор	1	6507,12	253,67	6507	254	49	6171	13692
				6204,82	92,28	6205	92	–	1014	
7 290-500-0100 (пл)	Вентилятор NV20	шт	1	34607,14		34607		34607	-	37376
				–		-		–	2769	
8 1120-0101-0303	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка HP=98 %	м2 поверхности воздуховодов	1	6973,58	47,52	6974	48	4842	2063	9760
				2084,54	20,32	2085	20	–	723	
9 1120-0701-0401	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами HP=98 %	зонт	1	6045,72	52,9	6046	53	5214	780	7372
				778,95	17	779	17	–	546	

10 1126-0101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР=76 %	м3 изоляции	0,05	27136,88	1688,78	1357	84	132	898	2435
				22806,8	825,69	1140	41	–	180	
11 234-101-0208	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200 К=1,240;	м3	0,062	69019		4279		4279	-	4621
				–		-		–	342	
12 1126-0301-0703	Поверхность изоляции. Оклеивание тканями стеклянными, хлопчатобумажными на клее ПВА НР=76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	1,4	963,3	10,32	1349	14	483	652	2161
				608,08	4,86	851	7	–	160	
13 261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В К=1,200;	1000 м2	0,00168	419709		705		705	-	761
				–		-		–	56	

14 1120-0301-0206	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), размер 100х250 мм. Установка НР=98 %	решетка	1	2865,64	59,2	2866	59	1165	1625	4850
				1641,43	17	1641	17	–	359	
1.3 ВЕ16, ВЕ17										
16 1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	12	7178,31	59,97	86140	720	58099	27079	122277
				2276,74	25,88	27321	311	–	9058	
17 1120-0101-0305	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	2,97	7251,16	49,01	21536	146	15199	6128	29877
				2084,54	20,98	6191	62	–	2213	
18 261-102-0247	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки ГОСТ 3826-82	м2	1	1737		1737		1737	-	1876
				–		-		–	139	

19 1120-0901-0102	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 355 мм. Установка НР=98 %	узел	2	4250,66	9,63	8501	19	458	7870	17681
				4012,16	3,4	8024	7	–	1310	
20 246-308-0203	Узел прохода с ручным управлением, без кольца модели УП 2-02, диаметром 315 мм	шт.	2	43631		87262		87262	-	94243
				–		-		–	6981	
21 1120-0801-0101	Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка НР=98 %	дефлектор	2	8821,04	76,9	17642	154	9948	7424	27071
				3770,29	17	7541	34	–	2005	
1.4 ПД1										
22 1120-1401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка НР=98 %	вентилятор	1	9461,57	187,57	9462	188	738	8406	19298
				8536,5	41,28	8537	41	–	1430	
23 246-401-0104	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	1	34718		34718		34718	-	37495
				–		-		–	2777	

24	1120-0401-0105	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка НР=98 %	клапан	1	1842,47	51,28	1842	51	239	1538	3650
					1551,95	17	1552	17	–	270	
25	246-302-0201	Клапан обратный из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП1, сечением 250х250 мм	шт.	1	8615		8615		8615	-	9304
					–		-		–	689	
26	1120-0401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка НР=98 %	клапан	1	7179,95	99,32	7180	99	800	6172	14420
					6280,85	17	6281	17	–	1068	
27	298-200-0500 (пп)	Клапан огнезадерживающий 200х150мм	шт	1	103171,18		103171		103171	-	111425
					–		-		–	8254	
28	1120-0101-0415	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1,0мм, периметр до 4500 мм. Прокладка НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	13,3	4888,96	39,07	65023	520	52234	12212	83414
					922,52	14,35	12270	191	–	6179	

29 1113-0301-1706	Поверхности металлические огруктованные. Окраска пастой огнезащитной ВПМ-2 НР=69 %	м2	5,6	6411,62	109,16	35905	611	30386	3556	42618
				876,43	43,87	4908	246	–	3157	
30 1120-0301-0203	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые , размер150х250 мм. Установка НР=98 %	решетка	1	1874,17	59,2	1874	59	174	1625	3779
				1641,43	17	1641	17	–	280	
31 246-304-0531	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 250 мм	шт.	1	3257		3257		3257	-	3518
				–		-		–	261	

Итого по смете	3 074 634
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	96 967
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 079
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 137
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 652 639
Накладные расходы, тенге	94 200
Сметная прибыль (8 %), тенге	227 750
Итого по акту, тенге	3 074 634
Временные здания и сооружения (0.9 %)	27 672
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	89 657

Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	33 683
Непредвиденные 2%	63 839
Итого в текущих ценах 2021 г.	**3 289 485,03**
НДС (12 %)	394 738,20
Всего по акту с учетом НДС	**3 684 223,23**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мукашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Строительная фирма "Азия"

_____ Дускуханова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ569141022O3KZ00195, ДБ АО "Сбербанк", тел:87222 334408

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

Акт №16
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г
Вентиляция (общественные помещения) (2-1-16)

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г. от 24.12.2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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 ВЕ7-ВЕ15										
1	1120-0301-0206	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 350х150 мм. Установка НР=98 %	решетка	2	3914,16	59,2	7828	118	4427	3251	11965
					1641,43	17	3283	34	–	886	

2 1120-0301-0206	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (PP), размер 300x150 мм. Установка HP=98 %	решетка	2	3628,22	59,2	7256	118	3855	3251	11348
				1641,43	17	3283	34	–	841	
3 1120-0301-0206	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (PP), размер 300x100 мм. Установка HP=98 %	решетка	1	3056,28	59,2	3056	59	1356	1625	5055
				1641,43	17	1641	17	–	374	
4 1120-0301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (PP), размер 250x150 мм. Установка HP=98 %	решетка	4	3050,27	59,2	12201	237	5399	6501	20198
				1641,43	17	6566	68	–	1496	
5 1120-0301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (PP), размер 200x150 мм. Установка HP=98 %	решетка	1	2822,7	59,2	2823	59	1122	1625	4804
				1641,43	17	1641	17	–	356	
6 1120-0301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (PP), размер 100x250 мм. Установка HP=98 %	решетка	5	2670,99	59,2	13355	296	4852	8126	23199
				1641,43	17	8207	85	–	1718	

7 1120-0301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), размер 150х150 мм. Установка НР=98 %	решетка	26	2993,85	59,2	77840	1539	33624	42257	129705
				1641,43	17	42677	442	–	9606	
8 1120-0301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), размер 150х100 мм. Установка НР=98 %	решетка	10	2633,37	59,2	26334	592	9327	16252	45993
				1641,43	17	16414	170	–	3407	
9 1120-0301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), размер 100х150 мм. Установка НР=98 %	решетка	2	2633,37	59,2	5267	118	1865	3251	9199
				1641,43	17	3283	34	–	681	
10 1120-0301-0101	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка НР=98 %	решетка	1	4576,05	59,2	4576	59	2875	1625	6697
				1641,43	17	1641	17	–	496	
11 1120-0101-0305	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	1,98	7251,16	49,01	14357	97	10133	4086	19918
				2084,54	20,98	4127	42	–	1475	

12 1120-0101-0306	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 450 мм. Прокладка НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	1,26	6962,82	44,3	8773	56	6445	2251	11906
				1803,65	18,91	2273	24	–	882	
13 1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	272,8	7178,31	59,97	1958243	16360	1320788	615592	2779742
				2276,74	25,88	621095	7060	–	205907	
14 1120-0101-0303	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	214,5	6973,58	47,52	1495833	10193	1038506	442463	2093360
				2084,54	20,32	447134	4359	–	155064	
15 1120-0101-0309	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, периметр 900 мм. Прокладка (прим.) НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	57,6	7878,04	49,98	453775	2879	330827	118632	618200
				2084,54	17,07	120070	983	–	45793	

16 1120-0101-0310	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	84	7566,04	47,52	635547	3992	480049	150150	848553
				1803,65	20,32	151507	1707	–	62856	
17 1120-0901-0102	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 355 мм. Установка НР=98 %	узел	2	4250,66	9,63	8501	19	458	7870	17681
				4012,16	3,4	8024	7	–	1310	
18 246-308-0203	Узел прохода с ручным управлением, без кольца модели УП 2-02, диаметром 315 мм	шт.	2	43631		87262		87262	-	94243
				–		-		–	6981	
19 1120-0901-0103	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм. Установка НР=98 %	узел	1	5077,23	23,43	5077	23	302	4666	10522
				4751,99	8,5	4752	9	–	779	
20 246-308-0204	Узел прохода с ручным управлением, без кольца модели УП 2-03, диаметром 400 мм	шт.	1	61834		61834		61834	-	66781
				–		-		–	4947	

21 1120-0801-0101	Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка НР=98 %	дефлектор	2	8821,04	76,9	17642	154	9948	7424	27071
				3770,29	17	7541	34	–	2005	
22 1120-0801-0102	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка НР=98 %	дефлектор	1	12222,99	85,23	12223	85	7670	4394	17946
				4467,44	17	4467	17	–	1329	
23 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	4,42	27136,88	1688,78	119945	7464	11675	79397	215289
				22806,8	825,69	100806	3650	–	15947	
24 234-101-0208	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200 К=1,240;	м3	5,4808	69019		378279		378279	-	408541
				–		-		–	30262	
25 1126-0301-0703	Поверхность изоляции. Оклеивание тканями стеклянными, хлопчатобумажными на клее ПВА НР=76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	129,6	963,3	10,32	124844	1337	44699	60372	200033
				608,08	4,86	78807	630	–	14817	

26 261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В К=1,200;	1000 м2	0,15552	419709		65273		65273	-	70495
				–		-		–	5222	
27 1113-0301-1706	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной ВПМ-2 НР=69 %	м2	91,17	6411,62	109,16	584547	9952	494691	57894	693636
				876,43	43,87	79904	4000	–	51395	
Раздел 2 В8										
28 1120-1501-0101	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка НР=98 %	вентилятор	1	6507,12	253,67	6507	254	49	6171	13692
				6204,82	92,28	6205	92	–	1014	
29 246-401-0505	Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,48 кВт, n 1418 об/мин, Qmax 1640 м3/ч	комплект	1	123952		123952		123952	-	133868
				–		-		–	9916	
30 1120-1001-0205	Глушители шума вентиляционных установок. Установка НР=98 %	глушитель шума	1	3117,4	98,72	3117	99	276	2720	6304
				2742,29	34	2742	34	–	467	
31 246-201-0302	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 50-25	шт.	1	33400		33400		33400	-	36072
				–		-		–	2672	

32 1120-1201-0101	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка НР=98 %	м2	0,25	8700,63	34,63	2175	9	41	2086	4602
				8500,8	17	2125	4	–	341	
33 246-305-0102	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40 °С до 80 °С размерами 500 мм х 250 мм	шт.	2	7846		15692		15692	-	16947
				–		-		–	1255	
34 1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	5,4	7178,31	59,97	38763	324	26145	12185	55024
				2276,74	25,88	12294	140	–	4076	
35 1120-0101-0303	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	47	6973,58	47,52	327758	2233	227551	96949	458683
				2084,54	20,32	97973	955	–	33977	
36 1120-0501-0106	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка НР=98 %	заслонка	2	2056,65	51,28	4113	103	759	3220	7920
				1626,09	17	3252	34	–	587	

37 246-302-0621	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	1	8139		8139		8139	-	8790
				–		-		–	651	
38 246-302-0661	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 250 мм х 250 мм	шт.	1	10263		10263		10263	-	11084
				–		-		–	821	
39 246-301-0701	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	3	207		621		621	-	671
				–		-		–	50	
40 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	2,19	27136,88	1688,78	59430	3698	5784	39334	106665
				22806,8	825,69	49947	1808	–	7901	

41 234-101-0208	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200 К=1,240;	м3	2,7156	69019		187428		187428	-	202422
				–		-		–	14994	
42 1126-0301-0703	Поверхность изоляции. Оклеивание тканями стеклянными, хлопчатобумажными на клее ПВА НР=76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	62,37	963,3	10,32	60081	644	21511	29054	96266
				608,08	4,86	37926	303	–	7131	
43 261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В К=1,200;	1000 м2	0,07484	419709		31411		31411	-	33924
				–		-		–	2513	
44 1113-0301-1706	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной ВПМ-2 НР=69 %	м2	47,25	6411,62	109,16	302949	5158	256360	30004	359589
				876,43	43,87	41411	2073	–	26636	
45 1120-0701-0401	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами НР=98 %	зонт	1	6045,72	52,9	6046	53	5214	780	7372
				778,95	17	779	17	–	546	

Раздел 3 Приточная система П1

46	1120-2501-0101	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка HP=98 %	камера	1	72784,4	3497,65	72784	3498	5540	63545	147235
					63746,97	1095,05	63747	1095	–	10906	
47	580-001-0006 (пл) (об)	Приточная установка П1 WTR 60-30/28/4D	шт	1	727798,27		727798		-	-	727798
					–		-		727798	0	
48	580-000-0005 (пл) (об)	Автоматика (КИПиА) для П1	шт	1	1197386		1197386		-	-	1197386
					–		-		1197386	0	
49	1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах HP=75 %	шт.	3	874,98	–	2625	0	103	1892	4878
					840,5	–	2522	0	–	361	
50	245-601-0202	Электронный регулятор температуры ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В	шт.	1	143980		143980		143980	-	155498
					–		-		–	11518	
51	245-601-0403	Ключ программирования A 230	шт.	1	48363		48363		48363	-	52232
					–		-		–	3869	
52	245-601-0701	Датчик температуры наружного воздуха ESMT	шт.	1	19618		19618		19618	-	21187
					–		-		–	1569	

53 245-601-0707	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм, из нержавеющей стали	шт.	1	28835		28835		28835	-	31142
				–		-		–	2307	
54 245-601-0801	Гильза из нержавеющей стали длиной 100 мм	шт.	1	27043		27043		27043	-	29206
				–		-		–	2163	
55 1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	1,2	7178,31	59,97	8614	72	5810	2708	12228
				2276,74	25,88	2732	31	–	906	
56 1120-0101-0308	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	1,6	7276,02	49,98	11642	80	9390	2154	14900
				1357,17	17,07	2171	27	–	1104	
57 1120-0101-0309	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	7,2	7878,04	49,98	56722	360	41353	14829	77275
				2084,54	17,07	15009	123	–	5724	

58 1120-0101-0310	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	26	7566,04	47,52	196717	1236	148587	46475	262647
				1803,65	20,32	46895	528	–	19455	
59 1120-0301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150x100 мм. Установка НР=98 %	решетка	1	1996,28	38,03	1996	38	317	1625	3911
				1641,43	17	1641	17	–	290	
60 1120-0301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150x150 мм. Установка НР=98 %	решетка	1	2049,31	38,03	2049	38	370	1625	3969
				1641,43	17	1641	17	–	294	
61 1120-0301-0211	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200x150 мм. Установка НР=98 %	решетка	3	2066,79	38,03	6200	114	1162	4876	11962
				1641,43	17	4924	51	–	886	
62 1120-0301-0211	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 250x100 мм. Установка НР=98 %	решетка	1	2028,52	38,03	2029	38	349	1625	3946
				1641,43	17	1641	17	–	292	

63 1120-0501-0106	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка НР=98 %	заслонка	4	2056,65	51,28	8227	205	1517	6441	15841
				1626,09	17	6504	68	–	1173	
64 246-302-0602	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 150 мм х 100 мм	шт.	1	7824		7824		7824	-	8450
				–		-		–	626	
65 246-302-0621	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	1	8139		8139		8139	-	8790
				–		-		–	651	
66 246-302-0624	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 300 мм х 150 мм	шт.	1	9249		9249		9249	-	9989
				–		-		–	740	

67 246-302-0661	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 250 мм х 250 мм	шт.	1	10263		10263		10263	-	11084
				–		-		–	821	
68 1120-0401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка НР=98 %	клапан	1	7179,95	99,32	7180	99	800	6172	14420
				6280,85	17	6281	17	–	1068	
69 298-200-0600 (пл)	Клапан огнезадерживающий с электроприводом 500х250мм	шт	1	224035,71		224036		224036	-	241959
				–		-		–	17923	
70 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	1,15	27136,88	1688,78	31207	1942	3038	20655	56011
				22806,8	825,69	26228	950	–	4149	

71 234-101-0208	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200 К=1,240;	м3	1,426	69019		98421		98421	-	106295
				–		-		–	7874	
72 1126-0301-0703	Поверхность изоляции. Оклеивание тканями стеклянными, хлопчатобумажными на клее ПВА НР=76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	31,8	963,3	10,32	30633	328	10968	14814	49083
				608,08	4,86	19337	155	–	3636	
73 261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В К=1,200;	1000 м2	0,03816	419709		16016		16016	-	17297
				–		-		–	1281	
74 1113-0301-1706	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной ВПМ-2 НР=69 %	м2	24,4	6411,62	109,16	156444	2664	132395	15494	185693
				876,43	43,87	21385	1070	–	13755	
75 246-301-0701	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	4	207		828		828	-	894
				–		-		–	66	
Раздел 4 Приточная система П2										
76 1120-2501-0101	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка НР=98 %	камера	1	72784,4	3497,65	72784	3498	5540	63545	147235
				63746,97	1095,05	63747	1095	–	10906	

77	580-001-0007 (пл) (об)	Приточная установка П2 ОТК 700Р-Е3	шт	1	179348,16		179348		-	-	179348
					–		-		179348	0	
78	580-000-0006 (пл) (об)	Автоматика (КИПиА) для П2	шт	1	536269,43		536269		-	-	536269
					–		-		536269	0	
79	1120-1101-0105	Двери герметические утепленные, размер 1250х500 мм. Установка НР=98 %	дверь	1	42738,82	355,95	42739	356	38720	3689	50142
					3662,4	102	3662	102	–	3714	
	Раздел 5 Приточная система П3										
80	1120-2501-0101	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка НР=98 %	камера	1	72784,4	3497,65	72784	3498	5540	63545	147235
					63746,97	1095,05	63747	1095	–	10906	
81	580-001-0008 (пл) (об)	Приточная установка П3 ОТК 700Р-Е6	шт	1	213746,54		213747		-	-	213747
					–		-		213747	0	
82	580-000-0007 (пл) (об)	Автоматика (КИПиА) для П3	шт	1	536269,43		536269		-	-	536269
					–		-		536269	0	
83	1120-0301-0101	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка НР=98 %	решетка	1	1880,05	59,2	1880	59	179	1625	3785
					1641,43	17	1641	17	–	280	

84 246-304-0909	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 900 до 1000 мм размерами 900 мм х 300 мм	шт.	1	15524		15524		15524	-	16766
				–		-		–	1242	
85 1120-0101-0301	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	1,26	6935,31	59,97	8738	76	5794	2844	12509
				2276,74	25,88	2869	33	–	927	
86 1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	28,2	7178,31	59,97	202428	1691	136533	63635	287348
				2276,74	25,88	64204	730	–	21285	
87 1120-0301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х100 мм. Установка НР=98 %	решетка	2	1996,28	38,03	3993	76	634	3251	7824
				1641,43	17	3283	34	–	580	
88 1120-0301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие , размер 200х100 мм. Установка НР=98 %	решетка	1	2049,31	38,03	2049	38	370	1625	3968
				1641,43	17	1641	17	–	294	

89 1120-0301-0211	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х150 мм. Установка НР=98 %	решетка	2	2066,79	38,03	4134	76	775	3251	7976
				1641,43	17	3283	34	–	591	
90 1120-0501-0106	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка НР=98 %	заслонка	1	2056,65	51,28	2057	51	379	1610	3960
				1626,09	17	1626	17	–	293	
91 246-302-0621	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	1	8139		8139		8139	-	8790
				–		-		–	651	
92 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	2,16	27136,88	1688,78	58616	3648	5705	38795	105204
				22806,8	825,69	49263	1783	–	7793	

93 234-101-0208	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200 К=1,240;	м3	2,6784	69019		184860		184860	-	199649
				–		-		–	14789	
94 1126-0301-0703	Поверхность изоляции. Оклеивание тканями стеклянными, хлопчатобумажными на клее ПВА НР=76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	65,2	963,3	10,32	62807	673	22487	30373	100634
				608,08	4,86	39647	317	–	7454	
95 261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В К=1,200;	1000 м2	0,07824	419709		32838		32838	-	35465
				–		-		–	2627	
96 1113-0301-1706	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной ВПМ-2 НР=69 %	м2	42,7	6411,62	109,16	273776	4661	231691	27115	324962
				876,43	43,87	37424	1873	–	24071	
97 246-301-0701	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	207		414		414	-	447
				–		-		–	33	
	Итого по смете					16 434 915				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 532 495				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					97 494				

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	40 211
- материалы, изделия и конструкции, тенге	7 072 595
- оборудование, тенге	3 390 818
Накладные расходы, тенге	2 375 283
Сметная прибыль (8 %), тенге	966 230
Итого по акту, тенге	**16 434 915**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	117 397
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	380 367
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	142 901
Непредвиденные 2%	270 837
Итого в текущих ценах 2021 г.	**17 346 417,27**
НДС (12 %)	2 081 570,07
Всего по акту с учетом НДС	**19 427 987,34**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мукашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"
Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1601000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ56914102203KZ00195, ДБ АО "Сбербанк",

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

Акт №17
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г
Теплоснабжение приточных установок (2-1-17)

от 24.12.2021

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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
1	1116-0601-0101	Краны шаровые диаметром до 25 мм. Установка НР=98 %	шт.	11	2621,69	94,53	28839	1040	3016	24467	57570
					2252,98	16,68	24783	183	–	4264	

2	242-203-1401	Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	6553		13106		13106	-	14154
					–		-		–	1048	
3	242-203-1402	Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	7622		30488		30488	-	32927
					–		-		–	2439	
4	242-203-1403	Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	5	8693		43465		43465	-	46942
					–		-		–	3477	
5	1116-0602-0201	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении НР=98 %	шт.	1	741,45	2,57	741	3	70	657	1510
					668,6	0,73	669	1	–	112	

6 290-000-0000 (пл)	Клапан балансировочный ручной MVT, с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 20, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт	1	49429,02		49429		49429	-	53383
				–		-		–	3954	
7 1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР=98 %	фильтр	1	1397,52	172,58	1398	173	14	1247	2857
				1210,51	60,74	1211	61	–	212	
8 1116-0601-0101	Клапаны обратные диаметром до 25 мм. Установка НР=98 %	шт.	2	4513,69	94,53	9027	189	4332	4448	14553
				2252,98	16,68	4506	33	–	1078	
9 242-304-0201	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225 °С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	2	10003		20006		20006	-	21606
				–		-		–	1600	
10 1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР=98 %	комплект	4	559,25	–	2237	0	236	1961	4534
				500,34	–	2001	0	–	336	

11 245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	4	2532		10128		10128	-	10938
				–		-		–	810	
12 1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР=98 %	комплект	5	2578,45	–	12892	0	10988	1867	15940
				380,91	–	1905	0	–	1181	
13 1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 32 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	60	1593,76	46,59	95626	2795	36441	56330	164112
				939,82	18,18	56389	1091	–	12156	
14 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	60	108,85	1,17	6531	70	117	6217	13768
				105,73	–	6344	0	–	1020	
15 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	6,3	100,82	2,69	635	17	277	237	942
				54,22	0,32	342	2	–	70	

16 1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР=69 % К=2,000;	м2	12,6	111,75	3,47	1406	44	1064	211	1749
				23,81	0,48	300	6	–	130	
17 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 %	м трубопровода	60	768,45	82,45	46107	4947	19879	18020	69257
				354,69	40,48	21281	2429	–	5130	
18 234-303-1504	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм диаметром 28 мм К=1,100;	м	66	3948		260568		260568	-	281413
				–		-		–	20845	
19 1118-0701-0206	Воздухосборники, наружный диаметр до 219 мм. Установка НР=98 %	шт.	2	12367,65	294,18	24735	588	20502	3847	30869
				1822,42	140,54	3645	281	–	2287	

Итого по смете	**839 026**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	123 375
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	9 866
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4 087
- материалы, изделия и конструкции, тенге	524 126
Накладные расходы, тенге	119 510
Сметная прибыль (8 %), тенге	62 150
Итого по акту, тенге	**839 026**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	7 551
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	24 466
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	9 192
Непредвиденные 2%	17 421
Итого в текущих ценах 2021 г.	**897 656,16**
НДС (12 %)	107 718,74
Всего по акту с учетом НДС	**1 005 374,90**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мұқашев Д. Д.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ569141022O3KZ00195, ДБ АО "Сбербанк", тел:87222 334408

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

Акт №18
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г
Электрооборудование (2-1-18)

от 24.12.2021

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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 Электрооборудование										
1	1308-0304-0207	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу НР=72 %	шт.	1	36816,2	3899,98	36816	3900	26192	6002	46243
					6724	1611,71	6724	1612	–	3425	

2	580-001-0001 (пл) (об)	Вводно-распределительное устройство ВРУ1-10УХЛ4 комплектно с ВРУ1-28 УХЛ4, на основании опросного листа ТП РК 9 ОБЩ (IB, IIB, IIIB, IVГ)7С-2.1-2015-ЭЛС	к-т	1	890017,86		890018		-	-	890018
					–		-		890018	0	
3	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене (АВР) НР=72 %	шт.	1	17589,04	1037,96	17589	1038	13189	2704	21916
					3362	393,1	3362	393	–	1623	
4	580-001-0002 (пл) (об)	Ящик автоматического ввода резерва АВР-50	шт	1	492446,43		492446		-	-	492446
					–		-		492446	0	
5	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене (ПР) НР=72 %	шт.	1	17589,04	1037,96	17589	1038	13189	2704	21916
					3362	393,1	3362	393	–	1623	
6	247-201-0312	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/30зо/1-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	13823		13823		13823	-	14929
					–		-		–	1106	

7 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне HP=72 %	шт.	9	3228,38	22,32	29055	201	14509	10329	42535
				1594	–	14346	0	–	3151	
8 1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне HP=72 %	шт.	2	6027,97	118,58	12056	237	5443	4648	18040
				3188	39,31	6376	79	–	1336	
9 247-204-0761	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	1	1815		1815		1815	-	1960
				–		-		–	145	
10 247-204-0860	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "D" 3Р 32А 4,5 кА "D"	шт.	1	2430		2430		2430	-	2624
				–		-		–	194	
11 247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	1691		3382		3382	-	3653
				–		-		–	271	
12 247-204-0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	4	1645		6580		6580	-	7106
				–		-		–	526	

13 247-204-0755	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	1	1645		1645		1645	-	1777
				–		-		–	132	
14 247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	2	527		1054		1054	-	1138
				–		-		–	84	
15 1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР=72 %	шт.	1	1580,24	90,86	1580	91	27	1081	2874
				1462,47	39,31	1462	39	–	213	
16 247-301-0226	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1	63751		63751		63751	-	68851
				–		-		–	5100	
17 1308-0304-0205	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене (ЩЭ) НР=72 % К=8,000;	шт.	8	34568,13	3215,1	276545	25721	210480	36520	338110
				5043	1297,23	40344	10378	–	25045	

18	291-001-0001 (пл)	Корпус металлический ЩЭ-6-1270-36 УХЛ3 IP31 К=8,000;	шт	8	59183,93		473471		473471	-	511349
					–		-		–	37878	
19	1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 % К=8,000;	шт.	96	6027,97	118,58	578685	11384	261253	223072	865898
					3188	39,31	306048	3774	–	64141	
20	247-204-0717	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 40А 4,5 кА "С" К=8,000;	шт.	96	588		56448		56448	-	60964
					–		-		–	4516	
21	1308-0305-1001	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании НР=72 % К=8,000;	шт.	48	689,31	90,86	33087	4361	1292	21111	58534
					571,54	39,31	27434	1887	–	4336	
22	247-301-0122	Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711 PLC TX IP P П RS, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, многотарифный, класс точности 1 К=8,000;	шт.	48	31238		1499424		1499424	-	1619378
					–		-		–	119954	

23 1308-0304-0205	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене (ЩЭ) НР=72 %	шт.	1	34566,13	3215,1	34568	3215	26310	4565	42264
				5043	1297,23	5043	1297	–	3131	
24 247-201-1201	Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 2-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	33639		33639		33639	-	36330
				–		-		–	2691	
25 1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	2	6027,97	118,58	12056	237	5443	4648	18040
				3188	39,31	6376	79	–	1336	
26 247-204-0717	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	2	588		1176		1176	-	1270
				–		-		–	94	
27 1308-0305-1001	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании НР=72 %	шт.	2	689,31	90,86	1379	182	54	880	2440
				571,54	39,31	1143	79	–	181	

28 247-301-0122	Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711 PLC TX IP P П RS, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, многотарифный, класс точности 1	шт.	2	31238		62476		62476	-	67474
				–		-		–	4998	
29 1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене (ЩК) НР=72 % К=49,000;	шт.	49	17589,04	1037,96	861863	50860	646265	132460	1073890
				3362	393,1	164738	19262	–	79547	
30 247-201-0137	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн П-18 IP41 К=49,000;	шт.	49	3692		180908		180908	-	195381
				–		-		–	14473	
31 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 % К=49,000;	шт.	294	3228,38	22,32	949144	6562	473946	337418	1389487
				1594	–	466636	0	–	102925	
32 247-204-2819	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 100 мА К=49,000;	шт.	49	5307		260043		260043	-	280846
				–		-		–	20803	

33 247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" К=49,000;	шт.	49	527		25823		25823	-	27869
				–		-		–	2066	
34 247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА К=49,000;	шт.	196	4609		903364		903364	-	975633
				–		-		–	72269	
35 1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене (ЩСВ) НР=72 %	шт.	1	17589,04	1037,96	17589	1038	13189	2704	21916
				3362	393,1	3362	393	–	1623	
36 247-201-0118	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-0 У2 IP54	шт.	1	6781		6781		6781	-	7323
				–		-		–	542	
37 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	6	3228,38	22,32	19370	134	9672	6886	28356
				1594	–	9564	0	–	2100	

38 247-204-0758	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691 –		1691 -		1691 –	- 135	1826
39 247-204-0755	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	4	1645 –		6580 -		6580 –	- 526	7106
40 247-204-0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1645 –		1645 -		1645 –	- 132	1777
41 1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене (ЩСН) НР=72 %	шт.	1	17589,04 3362	1037,96 393,1	17589 3362	1038 393	13189 –	2704 1623	21916
42 247-201-0119	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54	шт.	1	11547 –		11547 -		11547 –	- 924	12471

43 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне HP=72 %	шт.	10	3228,38	22,32	32284	223	16121	11477	47262
				1594	–	15940	0	–	3501	
44 247-204-0758	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691		1691		1691	-	1826
				–		-		–	135	
45 247-204-0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1645		1645		1645	-	1777
				–		-		–	132	
46 247-204-0755	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	3	1645		4935		4935	-	5330
				–		-		–	395	
47 247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	1	4609		4609		4609	-	4978
				–		-		–	369	
48 247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	4	4609		18436		18436	-	19911
				–		-		–	1475	

49 1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене (ЩС1) НР=72 %	шт.	1	17589,04	1037,96	17589	1038	13189	2704	21916
				3362	393,1	3362	393	–	1623	
50 247-201-0120	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-0 У2 IP54	шт.	1	18352		18352		18352	-	19820
				–		-		–	1468	
51 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	7	3228,38	22,32	22599	156	11284	8034	33084
				1594	–	11158	0	–	2451	
52 247-204-0758	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691		1691		1691	-	1826
				–		-		–	135	
53 247-204-0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	1645		3290		3290	-	3553
				–		-		–	263	

54 247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	527		527		527	-	569
				–		-		–	42	
55 247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	2	4609		9218		9218	-	9955
				–		-		–	737	
56 247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	1	4609		4609		4609	-	4978
				–		-		–	369	
57 1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене (ЩС2) НР=72 %	шт.	1	17589,04	1037,96	17589	1038	13189	2704	21916
				3362	393,1	3362	393	–	1623	
58 247-201-0120	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-0 У2 IP54	шт.	1	18352		18352		18352	-	19820
				–		-		–	1468	

59 1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	3	6027,97	118,58	18084	356	8164	6971	27059
				3188	39,31	9564	118	–	2004	
60 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	14	3228,38	22,32	45197	312	22569	16068	66166
				1594	–	22316	0	–	4901	
61 247-204-1834	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 80А 10 кА "С"	шт.	1	8610		8610		8610	-	9299
				–		-		–	689	
62 247-204-0760	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	2	1815		3630		3630	-	3920
				–		-		–	290	
63 247-204-0758	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	3	1691		5073		5073	-	5479
				–		-		–	406	

64 247-204-0714	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	2	558		1116		1116	-	1205
				–		-		–	89	
65 247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	7	4609		32263		32263	-	34844
				–		-		–	2581	
66 247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	2	4609		9218		9218	-	9955
				–		-		–	737	
67 1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене (ЩС3) НР=72 %	шт.	1	17589,04	1037,96	17589	1038	13189	2704	21916
				3362	393,1	3362	393	–	1623	
68 247-201-0120	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-0 У2 IP54	шт.	1	18352		18352		18352	-	19820
				–		-		–	1468	

69 1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне HP=72 %	шт.	1	6027,97	118,58	6028	119	2721	2323	9019
				3188	39,31	3188	39	–	668	
70 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне HP=72 %	шт.	16	3228,38	22,32	51654	357	25793	18363	75618
				1594	–	25504	0	–	5601	
71 247-204-0760	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	1815		1815		1815	-	1960
				–		-		–	145	
72 247-204-0758	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	2	1691		3382		3382	-	3653
				–		-		–	271	
73 247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	14	4609		64526		64526	-	69688
				–		-		–	5162	

74 1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене (ЩСэ) НР=72 % К=8,000;	шт.	8	17589,04	1037,96	140712	8304	105513	21630	175329
				3362	393,1	26896	3145	–	12987	
75 247-201-0118	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-0 У2 IP54 К=8,000;	шт.	8	6781		54248		54248	-	58588
				–		-		–	4340	
76 1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 % К=8,000;	шт.	8	6027,97	118,58	48224	949	21771	18589	72158
				3188	39,31	25504	314	–	5345	
77 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 % К=8,000;	шт.	48	3228,38	22,32	154962	1071	77379	55089	226855
				1594	–	76512	0	–	16804	
78 247-204-0760	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С" К=8,000;	шт.	8	1815		14520		14520	-	15682
				–		-		–	1162	

79	247-204-0714	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 20А 4,5 кА "С" К=8,000;	шт.	8	558		4464		4464	-	4821
					–		-		–	357	
80	247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА К=8,000;	шт.	40	4609		184360		184360	-	199109
					–		-		–	14749	
	Раздел 2 Аппараты для управления электроустановками										
81	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР=72 %	шкаф	2	30407,36	7268,8	60815	14538	4183	34836	103303
					21047	3144,8	42094	6290	–	7652	
82	586-001-0001 (пл) (об)	Ящик управления ЯУ5410-1874	шт	1	35148,93		35149		-	-	35149
					–		-		35149	0	
83	586-001-0002 (пл) (об)	Ящик управления ЯУ5441-1874	шт	1	34968,21		34968		-	-	34968
					–		-		34968	0	

84	1308-0303-0401	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на полу НР=72 %	шт.	1	13083,57	120,92	13084	121	9601	2449	16776
					3362	39,31	3362	39	–	1243	
85	247-203-0202	Ящик силовой с рубильником и предохранителями, типа ЯРП 11М-311-100А, IP54	шт.	1	20454		20454		20454	-	22090
					–		-		–	1636	
86	1308-0303-1004	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	1	8391,27	113,18	8391	113	3655	3357	12688
					4623	39,31	4623	39	–	940	
87	290-001-0001 (пл)	Пускатель электромагнитный ПМЛ - 1220/380В РТЛ 1014	шт	1	14025		14025		14025	-	15147
					–		-		–	1122	

88 1308-0303-1204	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %									
		шт.	9	5744,6	22,32	51701	201	22809	20658	78148
				3188	–	28692	0	–	5789	
89 247-209-0101	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	9	1091		9819		9819	-	10605
				–		-		–	786	
90 1310-0104-0206	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	1	2710	–	2710	0	0	1653	4712
				2710	–	2710	0	–	349	
91 290-001-0004 (пл)	Датчик-реле уровня РОС-301УХЛ4 0,6/0,6/0,6	шт	1	54642,86		54643		54643	-	59014
				–		-		–	4371	
92 1308-0303-0905	Блок-контактор с количеством блок-контактов (вспомогательных контактов) до 12. Установка на конструкции НР=72 %									
		шт.	1	8563,88	27,96	8564	28	3754	3443	12968
				4782	–	4782	0	–	961	
93 247-208-0120	Контактор малогабаритный типа КМИ 11211, 12 А, 400 В/АС-3, 1НЗ	шт.	1	3361		3361		3361	-	3630
				–		-		–	269	

94 1308-0303-0905	Блок-контактор с количеством блок-контактов (вспомогательных контактов) до 12. Установка на конструкции НР=72 %	шт.	1	8563,88	27,96	8564	28	3754	3443	12968
				4782	–	4782	0	–	961	
95 247-208-0202	Контактор с электротепловым реле типа КМИ 10960, 9 А, в оболочке 380 В/АС-3, IP54	шт.	1	10471		10471		10471	-	11309
				–		-		–	838	
Раздел 3 Электроустановочные изделия										
96 1308-0305-0201	Патрон стенной или потолочный. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	9	846,64	12,05	7620	108	98	5368	14027
				823,69	4,71	7413	42	–	1039	
97 247-213-0106	Патрон карболитовый с кольцом, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	9	276		2484		2484	-	2683
				–		-		–	199	
98 1308-0305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР=72 %	шт.	1	568,03	3,5	568	4	10	400	1046
				554,73	1,18	555	1	–	77	

99 247-212-0204	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44	шт.	1	396		396		396	-	428
				–		-		–	32	
100 1308-0305-0111	Розетка штепсельная трехполюсная. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	49	1144,81	10,91	56096	535	2021	38715	102396
				1092,65	4,71	53540	231	–	7585	
101 247-214-0401	Розетка промышленная стационарная 2P+PE, от 16 А до 32 А, 220 В, IP44	шт.	49	1202		58898		58898	-	63610
				–		-		–	4712	
102 1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР=72 %	шт.	500	600,61	3,64	300305	1820	12715	206320	547155
				571,54	1,57	285770	785	–	40530	
103 247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	500	476		238000		238000	-	257040
				–		-		–	19040	

104 1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР=72 %	шт.	195	600,61	3,64	117119	710	4960	80464	213390
				571,54	1,57	111450	306	–	15807	
105 247-214-0120	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	195	636		124020		124020	-	133942
				–		-		–	9922	
106 1308-0305-0110	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	108	1264,25	18,71	136539	2021	11066	89253	243855
				1143,08	4,71	123453	509	–	18063	
107 247-214-0403	Розетка промышленная стационарная 3Р+РЕ, от 16 А до 32 А, 380 В, IP44	шт.	108	1310		141480		141480	-	152798
				–		-		–	11318	
108 247-202-0801	Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207	шт.	695	39		27105		27105	-	29273
				–		-		–	2168	
109 243-905-0201	Коробка для разводки проводов типа КМ-202 IP20	шт.	700	107		74900		74900	-	80892
				–		-		–	5992	

110 1310-0408-0505	Звонок. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	1	1508,52	–	1509		21	908	2610
				1488	–	1488		–	193	
111 296-001-0001 (пп)	Звонок громкого боя МЗМ-1 220 В 50 Гц	шт	1	6557,14		6557		6557	-	7082
				–		-		–	525	
112 1308-0303-2502	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 20. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	1	12066,92	55,92	12067	56	5635	4591	17991
				6376	–	6376	0	–	1333	
113 247-202-1201	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	1	7277		7277		7277	-	7859
				–		-		–	582	
114 1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72 %	м	7536	420,89	15,41	3171827	116130	457737	1893972	5471063
				344,74	4,32	2597961	32556	–	405264	

115 1308-0206-1903	Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72 %	м	155	623,21	46,13	96598	7150	9295	59639	168736
				517,11	17,29	80152	2680	–	12499	
116 241-207-0207	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм К=1,020;	м	158,1	351		55493		55493	-	59932
				–		-		–	4439	
117 241-207-0203	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм К=1,020;	м	1260,72	90		113465		113465	-	122542
				–		-		–	9077	
118 241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм К=1,020;	м	6177,12	32		197668		197668	-	213481
				–		-		–	15813	
119 241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм К=1,020;	м	248,88	27,001		6720		6720	-	7258
				–		-		–	538	

120 1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР=72 %	м	23	871,31	50,86	20040	1170	8418	7669	29826
				454,43	8,65	10452	199	–	2217	
121 243-904-0104	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20 К=1,030;	м	22,66	188		4260		4260	-	4601
				–		-		–	341	
122 243-904-0106	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25 К=1,030;	м	1,03	238		245		245	-	265
				–		-		–	20	
123 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	538	98,14	0,91	52799	490	10157	30501	89964
				78,35	0,39	42152	210	–	6664	
124 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	1504	115,75	1,82	174088	2737	29945	102657	296885
				94,02	0,78	141406	1173	–	22140	

125 1308-0206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава HP=72 %	м	4992	135,98	3,64	678812	18171	113069	399894	1165002
				109,69	1,57	547572	7837	–	86296	
126 1308-0206-2204	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава HP=72 %	м	662	191,55	7,27	126806	4813	18258	76190	219236
				156,7	3,15	103735	2085	–	16240	
127 1308-0206-2205	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава HP=72 %	м	10	247,66	12,72	2479	127	314	1506	4304
				203,71	5,51	2037	55	–	319	

128	1308-0206-2206	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	8	321,66	22,72	2573	182	386	1501	4400
					250,72	9,83	2006	79	–	326	
129	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	4714	416,71	2,73	1964371	12869	769608	854969	3044687
					250,72	1,18	1181894	5563	–	225547	
130	243-142-0105	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 1,5 мм2 К=1,030;	км	0,1545	61691		9531		9531	-	10293
					–		-		–	762	
131	243-142-0107	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2 К=1,030;	км	0,35947	99903		35912		35912	-	38785
					–		-		–	2873	

132 243-142-0109	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 4 мм2 К=1,030;	км	1,21025	158098	191338		191338	-	206645
				–	-		–	15307	
133 243-142-0111	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 6 мм2 К=1,030;	км	0,0309	235657	7282		7282	-	7865
				–	-		–	583	
134 243-142-0115	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 25 мм2 К=1,020;	км	0,63444	984095	624349		624349	-	674297
				–	-		–	49948	
135 243-142-0114	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 16 мм2 К=1,020;	км	0,1581	671907	106228		106228	-	114726
				–	-		–	8498	

136	243-142-0113	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 10 мм2 К=1,030;	км	2,76555	397621	1099641		1099641	-	1187612
					–	-		–	87971	
137	243-142-0117	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 50 мм2 К=1,020;	км	0,00816	1974746	16114		16114	-	17403
					–	-		–	1289	
138	243-142-0118	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 70 мм2 К=1,020;	км	0,00204	2788899	5689		5689	-	6144
					–	-		–	455	
139	243-142-0120	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 120 мм2 К=1,020;	км	0,00816	4111141	33547		33547	-	36231
					–	-		–	2684	

140 243-142-0305	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 1,5 мм2 К=1,030;	км	0,04017	59665	2397		2397	-	2589
				–	-		–	192	
141 243-106-0901	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 К=1,020;	км	0,13872	499623	69308		69308	-	74853
				–	-		–	5545	
142 243-106-0902	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 К=1,020;	км	0,06936	789943	54790		54790	-	59173
				–	-		–	4383	
143 243-106-0903	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 К=1,020;	км	0,0408	1240322	50605		50605	-	54653
				–	-		–	4046	

144 243-106-0701	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 К=1,020;	км	0,0255	400941	10224		10224	-	11042
				–	-		–	818	
145 243-106-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 К=1,020;	км	5,99454	468325	2807393		2807393	-	3031984
				–	-		–	224591	
146 243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 К=1,020;	км	0,15708	301095	47296		47296	-	51080
				–	-		–	3784	
147 243-106-0503	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 К=1,020;	км	0,8007	751664	601857		601857	-	650006
				–	-		–	48149	

148	243-106-0301	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 К=1,020;	км	0,1224	201696		24688		24688	-	26663
					–		-		–	1975	

Раздел 4 Дополнительная система уравнивания потенциалов

149	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72 %	м	640	420,89	15,41	269370	9862	38874	160847	464634
					344,74	4,32	220634	2765	–	34417	
150	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм К=1,020;	м	652,8	27		17626		17626	-	19036
					–		-		–	1410	
151	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	640	98,14	0,91	62810	582	12083	36284	107021
					78,35	0,39	50144	250	–	7927	

152 243-142-0107	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2	км	0,67	99903		66935		66935	-	72290
				–		-		–	5355	
153 1308-0303-2501	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	59	7484,7	42,48	441597	2506	161732	199698	692599
				4701	–	277359	0	–	51304	
154 247-202-1201	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	59	7277		429343		429343	-	463690
				–		-		–	34347	
Раздел 5 Заземление										
155 1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	3	4461,41	169,87	13384	510	9584	2488	17142
				1096,9	55,04	3291	165	–	1270	

156 1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	м	10	890,82	25,25	8908	253	6462	1642	11394
				219,38	8,65	2194	87	–	844	
157 1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 16 мм. Перемычка для ввода в здание (прим.) НР=72 %	м	4	854,42	22,91	3418	92	2198	834	4592
				282,06	7,47	1128	30	–	340	
158 1308-0208-0208	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 10 мм. Уравнивающий проводник (прим.) НР=72 %	м	4	620,72	15,64	2483	63	1355	780	3524
				266,39	4,32	1066	17	–	261	
159 1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР=72 %	м	140	695,1	22,91	97314	3207	59006	26026	133207
				250,72	7,47	35101	1046	–	9867	
160 1308-0103-2101	Шина ответвительная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	м	1	961,4	150,23	961	150	18	657	1747
				793,31	120,04	793	120	–	129	

161	247-215-0210	Шина медная марки М1 размерами 4 мм х 40 мм х 4000 мм К=0,250;	шт.	0,25	22113		5528		5528	-	5970
					–		-		–	442	
	Раздел 6 Молниезащита										
162	1308-0208-0204	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 6 мм. Монтаж в подливке пола (молниеприемная сетка) прим. НР=72 %	м	310	452,45	54,78	140260	16982	50412	56588	212596
					235,05	18,48	72866	5729	–	15748	
163	1308-0208-0208	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям (для токоотводов) НР=72 %	м	60	418,02	15,64	25081	938	8159	11694	39717
					266,39	4,32	15983	259	–	2942	
164	1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж по строительным основаниям НР=72 %	м	10	854,42	22,91	8544	229	5495	2085	11479
					282,06	7,47	2821	75	–	850	

165 1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	9	3152,76	169,87	28375	1529	16974	7464	38706
				1096,85	55,04	9872	495	–	2867	
166 1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	м	18	890,82	25,25	16035	455	11631	2956	20510
				219,38	8,65	3949	156	–	1519	
Раздел 7 Монтажные изделия										
167 1308-0206-0606	Короб металлический длиной 3 м. Монтаж по стенам и потолкам НР=72 %	м	20	512,25	102,67	10245	2053	357	6256	17823
				391,75	42,85	7835	857	–	1320	
168 243-907-1027	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 100 мм, шириной 300 мм К=20,000;	м	60	4915		294900		294900	-	318492
				–		-		–	23592	
169 243-907-4502	Держатель горизонтальный для подвеса кабельных лотков к потолку при помощи шпилек типа VH300 высотой 18 мм, шириной 55 мм, длиной 350 мм	шт.	21	735		15435		15435	-	16870
				–		-		–	1235	

170	243-907-5001	Анкер стальной забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М6, длиной 25 мм	1000 шт.	0,042	42076	1767		1767	-	1908
					–	-		–	141	
171	243-907-5401	Соединительный комплект для соединения лотков и аксессуаров между собой типа MS20 M6x20, одинарный	шт.	38	132	5016		5016	-	5417
					–	-		–	401	
172	217-104-0102	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	0,042	513	22		22	-	24
					–	-		–	2	
173	243-907-5301	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М6	1000 шт.	0,084	43989	3695		3695	-	3991
					–	-		–	296	
174	243-907-4702	Пластина монтажная вертикальная шириной 104 мм, длиной 135 мм для монтажа распаячных коробок	шт.	38	657	24966		24966	-	26963
					–	-		–	1997	

Раздел 8 Система обогрева

175 1311-0203-0101	Ротаметр показывающий, диаметр условного прохода до 10 мм; счетчик, диаметр условного прохода до 40 мм. Установка на резьбовых (муфтовых) соединениях НР=75 %									
		шт.	2	1408	–	2816	0	0	2112	5322
				1408	–	2816	0	–	394	
176 245-712-0301	Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, PT330									
		шт.	1	1905		1905		1905	-	2057
				–		-		–	152	
177 245-712-0302	Датчики к терморегуляторам модели TST 02-2.0									
		шт.	1	2984		2984		2984	-	3223
				–		-		–	239	
178 1308-0201-1814	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %									
		шт.	9	1818,57	90,86	16367	818	978	10746	29282
				1619	39,31	14571	354	–	2169	
179 243-906-2104	Комплект концевых заделок для нагревательных кабелей V-MZ									
		шт.	9	2410		21690		21690	-	23425
				–		-		–	1735	

180 1308-0201-0810	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР=72 %	м кабеля	39	508,48	197,61	19831	7707	2653	8685	30797
				242,85	66,47	9471	2592	–	2281	
181 243-403-0101	Кабель саморегулирующийся нагревательный марки 2710-21ROO 33 Вт/м	м	39	4315		168285		168285	-	181748
				–		-		–	13463	
182 1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР=72 %	шт.	2	1693,95	–	3388	0	26	2421	6274
				1681	–	3362	0	–	465	
183 245-712-0102	Терморегуляторы без датчика модели РТ330	шт.	1	20587		20587		20587	-	22234
				–		-		–	1647	
184 245-712-0101	Терморегуляторы без датчика модели РТ320	шт.	1	21913		21913		21913	-	23666
				–		-		–	1753	
185 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	3	3228,38	22,32	9685	67	4836	3443	14178
				1594	–	4782	0	–	1050	
186 247-204-1609	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	3	454		1362		1362	-	1471
				–		-		–	109	

187 1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	1	6027,97	118,58	6028	119	2721	2323	9019
				3188	39,31	3188	39	–	668	
188 247-204-1613	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	469		469		469	-	507
				–		-		–	38	
189 1308-0303-0905	Блок-контактор с количеством блок-контактов (вспомогательных контактов) до 12. Установка на конструкции НР=72 %	шт.	1	8563,88	27,96	8564	28	3754	3443	12968
				4782	–	4782	0	–	961	
190 247-208-0154	Контактор малогабаритный типа КМИ 34012, 40 А, 230 В/АС-3, 1НО, 1НЗ	шт.	1	9206		9206		9206	-	9942
				–		-		–	736	
191 1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	1	6027,97	118,58	6028	119	2721	2323	9019
				3188	39,31	3188	39	–	668	
192 247-204-2415	Устройство защитного отключения типа ВД1-63 2Р 40А 100 мА	шт.	1	6995		6995		6995	-	7555
				–		-		–	560	

193 1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР=72 %	шт.	1	17589,04	1037,96	17589	1038	13189	2704	21916
				3362	393,1	3362	393	–	1623	
194 247-201-0102	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5706		5706		5706	-	6162
				–		-		–	456	
195 1310-0405-0104	Колодка клеммная на 20 клемм. Установка дополнительная на пультах и панелях НР=61 %	шт.	5	1539,58	–	7698	0	1483	3791	12408
				1243	–	6215	0	–	919	
196 243-906-2201	Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2	шт.	3	1061		3183		3183	-	3438
				–		-		–	255	
197 243-906-2202	Колодка клеммная соединительная 1р, 11х5,3 мм2	шт.	2	1673		3346		3346	-	3614
				–		-		–	268	
198 247-202-0302	Коробка ответвительная с гладкими стенками, прозрачная размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм, IP56	шт.	4	1803		7212		7212	-	7789
				–		-		–	577	

199 1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72 %	м	40	420,89	15,41	16836	616	2430	10053	29040
				344,74	4,32	13790	173	–	2151	
200 241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм К=1,020;	м	40,8	27		1102		1102	-	1190
				–		-		–	88	
201 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	40	115,75	1,82	4630	73	796	2730	7949
				94,02	0,78	3761	31	–	589	
202 243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,042	301095		12646		12646	-	13658
				–		-		–	1012	

203 241-211-0102	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединение, PN 10 диаметром 20 мм	шт.	14	219	3066		3066	-	3311
				–	-		–	245	
204 261-107-0991	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм (прим.)	шт.	175	4	700		700	-	756
				–	-		–	56	
205 241-216-0101	Хомут пластиковый ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм, без монтажного комплекта	шт.	150	67	10050		10050	-	10854
				–	-		–	804	
206 261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	1	952	952		952	-	1028
				–	-		–	76	

Итого по смете	**33 341 577**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	7 467 129
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	360 312
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	121 203
- материалы, изделия и конструкции, тенге	16 236 869
- оборудование, тенге	1 452 581
Накладные расходы, тенге	5 462 535
Сметная прибыль (8 %), тенге	2 362 150
Итого по акту, тенге	**33 341 577**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	287 001

Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	929 886
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	349 351
Непредвиденные 2%	662 118
Итого в текущих ценах 2021 г.	**35 569 932,61**
НДС (12 %)	4 268 391,91
Всего по акту с учетом НДС	**39 838 324,52**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мукашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ56914102203KZ00195, ДБ АО "Сбербанк", тел:87222 334408

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

Акт №19
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г
Электроосвещение (2-1-19)

от 24.12.2021

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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 Шкафы распределительные										
1	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене (ЩО 1) НР=72 %	шт.	1	17589,04	1037,96	17589	1038	13189	2704	21916
					3362	393,1	3362	393	–	1623	

2 247-201-0102	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5706		5706		5706	-	6162
				–		-		–	456	
3 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	10	3228,38	22,32	32284	223	16121	11477	47262
				1594	–	15940	0	–	3501	
4 247-204-0758	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691		1691		1691	-	1826
				–		-		–	135	
5 247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	9	527		4743		4743	-	5122
				–		-		–	379	
6 1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене (ЩО 2) НР=72 %	шт.	1	17589,04	1037,96	17589	1038	13189	2704	21916
				3362	393,1	3362	393	–	1623	

7 247-201-0102	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5706		5706		5706	-	6162
				–		-		–	456	
8 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	7	3228,38	22,32	22599	156	11284	8034	33084
				1594,07	–	11158	0	–	2451	
9 247-204-0758	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691		1691		1691	-	1826
				–		-		–	135	
10 247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	6	527		3162		3162	-	3415
				–		-		–	253	
11 1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене (ЩАО 1) НР=72 %	шт.	1	17589,04	1037,96	17589	1038	13189	2704	21916
				3362	393,1	3362	393	–	1623	

12 247-201-0102	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5706 –		5706 -		5706 –	- 456	6162
13 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	7	3228,38 1594	22,32 –	22599 11158	156 0	11284 –	8034 2451	33084
14 247-204-0758	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691 –		1691 -		1691 –	- 135	1826
15 247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	6	527 –		3162 -		3162 –	- 253	3415
16 1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене (ЩАО 2) НР=72 %	шт.	1	17589,04 3362	1037,96 393,1	17589 3362	1038 393	13189 –	2704 1623	21916

17	247-201-0102	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5706		5706		5706	-	6162
					–		-		–	456	
18	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	7	3228,38	22,32	22599	156	11284	8034	33084
					1594	–	11158	0	–	2451	
19	247-204-0758	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691		1691		1691	-	1826
					–		-		–	135	
20	247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	6	527		3162		3162	-	3415
					–		-		–	253	
	Раздел 2 Аппараты защиты и управления										
22	247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	8	527		4216		4216	-	4553
					–		-		–	337	
24	297-001-0001 (пл)	Автоматический выключатель АП 50Б-2МТ (16А) 10In	шт	1	4726,61		4727		4727	-	5105
					–		-		–	378	

26	247-203-0107	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30	шт.	4	14535 –	58140 -		58140 –	- 4651	62791
27	247-203-0106	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/24-3 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	14535 –	14535 -		14535 –	- 1163	15698
	Раздел 3 Светотехническое оборудование									
31	293-010-0001 (пл)	Светильник Diora ЖКХ 6/700 4К	шт	32	10086,16 –	322757 -		322757 –	- 25821	348578
32	293-010-0002 (пл)	Светильник Diora ЖКХ 6/700 Авто 4К	шт	156	10086,16 –	1573441 -		1573441 –	- 125875	1699316
33	293-010-0003 (пл)	Светильник Diora Луна 8/1000 4К	шт	25	8997,86 –	224947 -		224947 –	- 17996	242943
34	293-010-0004 (пл)	Светильник Diora Луна 8/1000 Авто 4К	шт	5	12321,96 –	61610 -		61610 –	- 4929	66539
35	293-010-0005 (пл)	Светильник Диора Unit 30/4000 Д 5000К лира	шт	22	50694,91 –	1115288 -		1115288 –	- 89223	1204511

36	293-010-0006 (пл)	Светильник Diora Office SE 30/37000 prism 4K	шт	91	27503,57	–	2502825	-		2502825	- 200226	2703051
37	293-010-0007 (пл)	Светильник Diora Office SE 40/4000 opal 4K	шт	128	27503,57	–	3520457	-		3520457	- 281637	3802094
38	293-010-0008 (пл)	Светильник OD 111 HF	шт	98	23223,21	–	2275875	-		2275875	- 182070	2457945
39	293-010-0014 (пл)	Светильник CD LED 18 4000K	шт	49	29142,86	–	1428000	-		1428000	- 114240	1542240
40	290-000-0000 (пл)	Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами пылевлагозащищенные, модели ПСХ 60-002, цоколь Е27, мощность 1х15 Вт, степень защиты IP65 ГОСТ 17677-82	шт	34	1366,07	–	46446	-		46446	- 3716	50162
41	290-000-0000 (пл)	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-36ХЛ2, длина кабеля 6 м ГОСТ 17677-82	шт	4	5464,29	–	21857	-		21857	- 1749	23606

42	293-010-0009 (пл)	Светильник переносной ЛСУ-2 6 м 24 В ПВС (РВО024)	шт	1	5919,64	5920		5920	-	6394
					–	-		–	474	
43	293-010-0011 (пл)	Люстры 5-и рожковые арт (70177)	шт	147	50089,29	7363126		7363126	-	7952176
					–	-		–	589050	
44	293-010-0012 (пл)	Люстры 2-х рожковые арт (7048А)	шт	49	30964,29	1517250		1517250	-	1638630
					–	-		–	121380	
45	290-000-0000 (пл)	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 15W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 15 Вт, цоколь Е27	шт	31	1457,14	45171		45171	-	48785
					–	-		–	3614	
46	290-000-0000 (пл)	Лампы светодиодные,, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 9 Вт	шт	840	1548,21	1300496		1300496	-	1404536
					–	-		–	104040	
47	290-000-0000 (пл)	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-40	шт	3	1092,86	3279		3279	-	3541
					–	-		–	262	
48	293-010-0010 (пл)	Лампа местного освещения 60 Вт, 24В МО 24-60	шт	1	173,04	173		173	-	187
					–	-		–	14	

49	248-304-0101	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"	шт.	23	762	17526		17526	-	18928
					–	-		–	1402	
51	290-000-0000 (пп)	Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-87	шт	49	3642,86	178500		178500	-	192780
					–	-		–	14280	
	Раздел 4 Электроустановочные изделия									
55	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	230	345	79350		79350	-	85698
					–	-		–	6348	
56	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	227	368	83536		83536	-	90219
					–	-		–	6683	
57	247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	40	1004	40160		40160	-	43373
					–	-		–	3213	
58	247-202-0801	Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207	шт.	457	39	17823		17823	-	19249
					–	-		–	1426	

59 243-905-0201	Коробка для разводки проводов типа КМ-202 IP20	шт.	769	107		82283		82283	-	88866
				–		-		–	6583	
61 298-000-0100 (пп)	Выключатель автоматичский трехфазный АП50Б-3МТ, 16А	шт	1	6657,32		6657		6657	-	7190
				–		-		–	533	
Раздел 5 Кабели, провода, трубы										
62 1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72 %	м	5465	420,89	15,41	2300164	84216	331944	1373481	3967537
				344,74	4,32	1884004	23609	–	293892	
63 241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм К=1,020;	м	5574,3	32		178378		178378	-	192648
				–		-		–	14270	

64 1308-0206-2202	Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава (прим.) НР=72 %	м	5465	115,75	1,82	632574	9946	108808	373019	1086040
				94,02	0,78	513819	4263	–	80447	
65 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	2860	416,71	2,73	1191791	7808	466924	518712	1847343
				250,72	1,18	717059	3375	–	136840	
66 243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 К=1,020;	км	6,579	301095		1980904		1980904	-	2139376
				–		-		–	158472	
67 243-106-0301	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 К=1,020;	км	1,9125	201696		385744		385744	-	416604
				–		-		–	30860	

Итого по смете	**35 760 729**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 177 745
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	106 814
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	32 819
- материалы, изделия и конструкции, тенге	27 515 619
Накладные расходы, тенге	2 311 606
Сметная прибыль (8 %), тенге	2 648 945
Итого по акту, тенге	**35 760 729**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	321 847
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	1 042 786
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	391 767
Непредвиденные 2%	742 507
Итого в текущих ценах 2021 г.	**38 259 635,55**
НДС (12 %)	4 591 156,27
Всего по акту с учетом НДС	**42 850 791,82**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мұқашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ569141022O3KZ00195, ДБ АО "Сбербанк",

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

от 24.12.2021

Акт №20
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г
Пожарная сигнализация (2-1-20)

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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
2	296-001-0001 (пл)	Прибор приемно-контрольный пожарный адресный Рубеж 4 А	шт	2	105570 –		211140 -		211140 –	- 16891	228031

4	290-000-0000 (пл)	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Рубеж БИ	шт	1	63385,71	63386		63386	-	68457
					–	-		–	5071	
6	296-001-0002 (пл)	Пульт дистанционного управления Рубеж ПДУ	шт	1	74678,57	74679		74679	-	80653
					–	-		–	5974	
8	248-306-0304	Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2x17-P БР	шт.	3	14435	43305		43305	-	46769
					–	-		–	3464	
9	290-000-0000 (пл)	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч	шт	1	6921,43	6921		6921	-	7475
					–	-		–	554	
11	296-001-0003 (пл)	Изолятор шлейфа ИЗ-1	шт	11	6557,14	72129		72129	-	77899
					–	-		–	5770	
13	296-001-0004 (пл)	Релейный модуль адресный, 2 релейных выхода РМ-2	шт	1	29142,86	29143		29143	-	31474
					–	-		–	2331	
15	296-001-0005 (пл)	Релейный модуль адресный с контролем цепи, 1 релейный выход РМ-1К	шт	11	40253,57	442789		442789	-	478212
					–	-		–	35423	

17	296-001-0006 (пл)	Модуль речевого оповещения МРО-2М	шт	10	21479,2	–	214792	-		214792	–	-	17183	231975
19	296-001-0007 (пл)	Динамик акустический Соната-5	шт	80	3677,46	–	294197	-		294197	–	-	23536	317733
21	248-304-0211	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-24-КП	шт.	12	1530	–	18360	-		18360	–	-	1469	19829
23	290-000-0000 (пл)	Извещатели пожарные адресные модели ИПР 513-11	шт	12	5373,21	–	64479	-		64479	–	-	5158	69637
25	290-000-0000 (пл)	Извещатели пожарные адресные модели ИП 212-64	шт	160	7923,21	–	1267714	-		1267714	–	-	101417	1369131
27	290-000-0000 (пл)	Извещатели пожарные адресные модели ИП 101-29-A3R1	шт	596	7285,71	–	4342283	-		4342283	–	-	347383	4689666
29	248-306-0101	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	285	154	–	43890	-		43890	–	-	3511	47401

31 241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм К=1,020;								
		м	306	27	8262		8262	-	8923
				–	-		–	661	
34 243-303-0412	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5 К=1,030;	км	2,781	47871	133129		133129	-	143779
				–	-		–	10650	
35 243-142-0305	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 1,5 мм2 К=1,030;								
		км	0,1545	59665	9218		9218	-	9955
				–	-		–	737	

Итого по смете	7 926 999
в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	7 339 815
Сметная прибыль (8 %), тенге	587 184
Итого по акту, тенге	7 926 999
Временные здания и сооружения (0,9 %)	71 343
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	231 152
Непредвиденные 2%	164 590
Итого в текущих ценах 2021 г.	8 394 083,88

НДС (12 %)	1 007 290,07
Всего по акту с учетом НДС	**9 401 373,95**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мукашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"
Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ486070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ569141022O3KZ00195, ДБ АО "Сбербанк", тел:87222 334408

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

Акт №21
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г
Технологическое оборудование (2-1-23)

от 24.12.2021

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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 Помещения подвала									
		1.1 8,9 Камера хранения личных вещей									
3	590-000-0002 (пл)	Стол 550х850х800мм в комплекте с 2-мя стульями	шт	2	49425,36		98851		-	-	98851
					-		-		98851	0	

4	590-000-0003 (пл)	Шкафчик для одежды двухсекционный, 600х500х2000мм Ш-02	шт	2	67407,33	134815		-	-	134815
					–	-		134815	0	
	1.3 12.Мастерская плотника									
6	590-000-0002 (пл)	Стол 550х850х800мм в комплекте с 2-мя стульями	шт	1	49425,36	49425		-	-	49425
					–	-		49425	0	
7	590-000-0003 (пл)	Шкафчик для одежды двухсекционный, 600х500х2000мм Ш-02	шт	1	67407,33	67407		-	-	67407
					–	-		67407	0	
8	590-000-0004 (пл)	Стол-верстак столярный	шт	1	179245,98	179246		-	-	179246
					–	-		179246	0	
9	590-000-0005 (пл)	Комплект инструментов столярной мастерской	к-т	1	77933,04	77933		-	-	77933
					–	-		77933	0	
	1.4 14.Комната сантехника									
11	590-000-0002 (пл)	Стол 550х850х800мм в комплекте с 2-мя стульями	шт	1	49425,36	49425		-	-	49425
					–	-		49425	0	
12	590-000-0003 (пл)	Шкафчик для одежды двухсекционный, 600х500х2000мм Ш-02	шт	1	67407,33	67407		-	-	67407
					–	-		67407	0	
13	590-000-0006 (пл)	Верстак слесарный 76 И-01	шт	1	179245,98	179246		-	-	179246
					–	-		179246	0	

14	590-000-0007 (пл)	Ключ трубный рычажный, диаметром трубы 10-36мм КТР-1	шт	1	19743,04	19743		-	-	19743
					–	-		19743	0	
15	590-000-0008 (пл)	Комплект инструментов слесарной мастерской	к-т	1	77933,04	77933		-	-	77933
					–	-		77933	0	
	1.5 18.Санузел									
17	590-000-0009 (пл)	Электросушитель для рук, 285x140x300мм, 1ф, 220В, N=1,8кВт	шт	1	19743,04	19743		-	-	19743
					–	-		19743	0	
	Раздел 2 Помещения первого этажа									
	2.2 5.Гардероб персонала									
23	590-000-0002 (пл)	Стол 550x850x800мм в комплекте с 2-мя стульями	шт	1	49425,36	49425		-	-	49425
					–	-		49425	0	
24	590-000-0003 (пл)	Шкафчик для одежды двухсекционный, 600x500x2000мм Ш-02	шт	3	67407,33	202222		-	-	202222
					–	-		202222	0	
	2.3 6.Доготовочная									
31	590-000-0017 (пл)	Кипятильник воды наливной, 30 литров, 30-110С U=220В, 3,2кВт, 1200x1100x430	шт	1	89363,21	89363		-	-	89363
					–	-		89363	0	
	2.4 7.Раздаточная									

36	590-000-0021 (пл)	Кассовый аппарат, U=220В, 0,1кВт	шт	1	129888,39	129888		-	-	129888
					-	-		129888	0	
	2.6 9.Обеденный зал буфета									
48	590-000-0009 (пл)	Электросушитель для рук, 285x140x300мм, 1ф, 220В, N=1,8кВт	шт	1	19743,04	19743		-	-	19743
					-	-		19743	0	
49	590-000-0031 (пл)	Стол обеденный со стульями на 6 мест, 1500x600x750	шт	3	110235,71	330707		-	-	330707
					-	-		330707	0	
	2.7 10.Комната для занятий									
50	590-000-0032 (пл)	Шкаф книжный 900x400x1700	шт	3	65057,14	195171		-	-	195171
					-	-		195171	0	
51	590-000-0033 (пл)	Стол читательский 1200x500x640	шт	3	25842,14	77526		-	-	77526
					-	-		77526	0	
52	590-000-0034 (пл)	Кресло рабочее подъемно-поворотное	шт	6	38456	230736		-	-	230736
					-	-		230736	0	
53	590-000-0035 (пл)	Стол компьютерный 600x600x640	шт	3	29095	87285		-	-	87285
					-	-		87285	0	

54	590-000-0036 (пл)	Персональный компьютер базовой комплектации (системный блок, клавиатура, манитор, манипулятор "мышь", блок бесперебойного питания UPS), U=220В, 0,45кВт	шт	3	307575,71	922727		-	-	922727
					-	-		922727	0	
2.8 11.Комната для чистки и глажения одежды										
56	590-000-0037 (пл)	Шкаф многофункциональный 900x400x1700	шт	1	65599,29	65599		-	-	65599
					-	-		65599	0	
57	590-000-0038 (пл)	Доска гладильная	шт	1	23379,91	23380		-	-	23380
					-	-		23380	0	
58	590-000-0039 (пл)	Утюг электрический, U=220В, N=1,0 кВт	шт	1	19223,48	19223		-	-	19223
					-	-		19223	0	
59	590-000-0040 (пл)	Стойка раскладная для сушки одежды	шт	2	18703,93	37408		-	-	37408
					-	-		37408	0	
61	590-000-0041 (пл)	Стиральная машина бытовая, загрузка 6кг,х.в, слив, N=2,0кВт, U=220В, 600x450x850мм	шт	1	311722,2	311722		-	-	311722
					-	-		311722	0	
2.9 19.Тренажерный зал										

62	590-000-0042 (пл)	Скамья Скотта BS-10	шт	1	104742	104742		-	-	104742
					-	-		104742	0	
63	590-000-0043 (пл)	Универсальная силовая скамья. G-408	шт	1	150566,63	150567		-	-	150567
					-	-		150567	0	
64	590-000-0044 (пл)	Силовая скамья с керлом для ног. AL-309	шт	1	90402,32	90402		-	-	90402
					-	-		90402	0	
65	590-000-0045 (пл)	Степпер Cardio Twister усиленный 1ф, 0,2 квт. TW90	шт	1	123134,2	123134		-	-	123134
					-	-		123134	0	
66	590-000-0046 (пл)	Дорожка беговая электрическая 1ф, 0,5кВт. 210A	шт	1	400056,25	400056		-	-	400056
					-	-		400056	0	
67	590-000-0047 (пл)	Велотренажер магнитный 1ф, 0,5кВт. 603-S12	шт	1	226005,8	226006		-	-	226006
					-	-		226006	0	
68	590-000-0048 (пл)	Стойка для дисков.IK 201	шт	1	127810,18	127810		-	-	127810
					-	-		127810	0	
69	590-000-0049 (пл)	Стойка для грифов. IK 202	шт	1	88584,34	88584		-	-	88584
					-	-		88584	0	

70	590-000-0050 (пл)	Стойка для профессиональных гантелей 2-х ярусная. IK 203	шт	1	60268,21	60268		-	-	60268
					-	-		60268	0	
2.10 15.Изолятор. 18.Приемная. 14.Пост медсестры										
71	590-000-0051 (пл)	Стол письменный 1200x600x800	шт	1	38031,32	38031		-	-	38031
					-	-		38031	0	
72	590-000-0052 (пл)	Стул полумягкий кож\зам.	шт	2	13553,57	27107		-	-	27107
					-	-		27107	0	
73	590-000-0053 (пл)	Кровать медицинская (с матрацем) 2050x900x900	шт	2	192234,82	384470		-	-	384470
					-	-		384470	0	
74	590-000-0054 (пл)	Тумбочка прикроватная 475x400x740	шт	2	15586,61	31173		-	-	31173
					-	-		31173	0	
76	590-000-0055 (пл)	Облучатель бактерицидный низкого давления настенно-потолочный, 950x80x135, 0,1 кВт, 220В, н=2,3м. ОБН-150	шт	1	47798,93	47799		-	-	47799
					-	-		47799	0	
2.11 16.Медкабинет										
77	590-000-0056 (пл)	Стол письменный однотумбовый	шт	1	49877,14	49877		-	-	49877
					-	-		49877	0	

78	590-000-0057 (пл)	Кресло рабочее подъемно-поворотное	шт	1	38456	–	38456	-		-	38456
								38456		0	
79	590-000-0036 (пл)	Персональный компьютер базовой комплектации (системный блок, клавиатура, манитор, манипулятор "мышь", блок бесперебойного питания UPS), U=220В, N=0,75кВт+МФУ (принтер,сканер,копир)	шт	1	307575,71	–	307576	-		-	307576
								307576		0	
80	590-000-0036 (пл)	МФУ (принтер,сканер,копир)	шт	1	198776,68	–	198777	-		-	198777
								198777		0	
81	590-000-0052 (пл)	Стул полумягкий кож\зам.	шт	2	13553,57	–	27107	-		-	27107
								27107		0	
83	590-000-0055 (пл)	Облучатель бактерицидный низкого давления настенно-потолочный, 95x80x135, N=0,1кВт, U=220В,н=2,3м. ОБН-150	шт	1	47798,93	–	47799	-		-	47799
								47799		0	
84	590-000-0059 (пл)	Шкаф медицинский металлический 800x400x1750	шт	1	89882,77	–	89883	-		-	89883
								89883		0	

85	590-000-0060 (пл)	Кушетка медицинская смотровая 1950х650х520мм	шт	1	46759,82	46760		-	-	46760
					–	-		46760	0	
86	590-000-0061 (пл)	Ширма медицинская 2-х секционная на колесах. МСК-5302	шт	1	39486,07	39486		-	-	39486
					–	-		39486	0	
88	590-000-0063 (пл)	Стетоскоп	шт	1	8832,41	8832		-	-	8832
					–	-		8832	0	
89	590-000-0064 (пл)	Термометр медицинский цифровой	шт	1	4364,25	4364		-	-	4364
					–	-		4364	0	
90	590-000-0065 (пл)	Измеритель артериального давления мембранный	шт	1	18703,93	18704		-	-	18704
					–	-		18704	0	
	2.12 20.Вестибюль									
91	590-000-0066 (пл)	Банкетки двухместные	шт	2	21026,11	42052		-	-	42052
					–	-		42052	0	
	2.13 28.Комната вахтера									
92	590-000-0067 (пл)	Стол 550х850х800мм в комплекте с 2-мя стульями	шт	1	49425,36	49425		-	-	49425
					–	-		49425	0	
93	590-000-0056 (пл)	Стол письменный однотумбовый	шт	1	49877,14	49877		-	-	49877
					–	-		49877	0	

94	590-000-0057 (пл)	Кресло рабочее подъемно-поворотное	шт	1	38456	38456		-	-	38456
					–	-		38456	0	
95	590-000-0068 (пл)	Шкаф для верхней одежды, 600x680x1700мм	шт	1	49877,14	49877		-	-	49877
					–	-		49877	0	
96	590-000-0069 (пл)	Диван для отдыха	шт	1	296145,54	296146		-	-	296146
					–	-		296146	0	
	2.14 29.Комната коменданта									
97	590-000-0056 (пл)	Стол письменный однотумбовый	шт	1	49877,14	49877		-	-	49877
					–	-		49877	0	
98	590-000-0057 (пл)	Кресло рабочее подъемно-поворотное	шт	1	38456	38456		-	-	38456
					–	-		38456	0	
99	590-000-0052 (пл)	Стул полумягкий	шт	2	13553,57	27107		-	-	27107
					–	-		27107	0	
100	590-000-0068 (пл)	Шкаф для верхней одежды, 600x680x1700мм	шт	1	49877,14	49877		-	-	49877
					–	-		49877	0	

101	590-000-0036 (пл)	Персональный компьютер базовой комплектации (системный блок, клавиатура, манитор, манипулятор "мышь", блок бесперебойного питания UPS), U=220В, N=0,45кВт+МФУ (принтер,сканер,копир)	шт	1	307575,71	307576		-	-	307576
					-	-		307576	0	
102	590-000-0069 (пл)	Шкаф для хранения документов, 950x400x2000мм	шт	2	58190	116380		-	-	116380
					-	-		116380	0	
	2.15 30.Приемная									
103	590-000-0056 (пл)	Стол письменный однотумбовый	шт	1	49877,14	49877		-	-	49877
					-	-		49877	0	
104	590-000-0057 (пл)	Кресло рабочее подъемно-поворотное	шт	1	38456	38456		-	-	38456
					-	-		38456	0	
105	590-000-0052 (пл)	Стул полумягкий	шт	1	13553,57	13554		-	-	13554
					-	-		13554	0	
106	590-000-0068 (пл)	Шкаф для верхней одежды, 600x680x1700мм	шт	1	49877,14	49877		-	-	49877
					-	-		49877	0	

107	590-000-0036 (пл)	Персональный компьютер базовой комплектации (системный блок, клавиатура, манитор, манипулятор "мышь", блок бесперебойного питания UPS), U=22В, N=0.75кВт, +МФУ (принтер, сканер, копир)	шт	1	307575,71	307576		-	-	307576
					–	-		307576	0	
108	590-000-0036 (пл)	МФУ (принтер,сканер,копир)	шт	1	198776,68	198777		-	-	198777
					–	-		198777	0	
	2.16 31.Кабинет директора									
109	590-000-0056 (пл)	Стол письменный однотумбовый	шт	1	49877,14	49877		-	-	49877
					–	-		49877	0	
110	590-000-0057 (пл)	Кресло рабочее подъемно-поворотное	шт	1	38456	38456		-	-	38456
					–	-		38456	0	
111	590-000-0052 (пл)	Стул полумягкий	шт	3	13553,57	40661		-	-	40661
					–	-		40661	0	
112	590-000-0068 (пл)	Шкаф для верхней одежды, 600x680x1700мм	шт	1	49877,14	49877		-	-	49877
					–	-		49877	0	

113	590-000-0036 (пл)	Персональный компьютер базовой комплектации (системный блок, клавиатура, манитор, манипулятор "мышь", блок бесперебойного питания UPS), U=220В, N=0.45кВт	шт	1	307575,71	307576		-	-	307576
					-	-		307576	0	
114	590-000-0069 (пл)	Шкаф для хранения документов, 950x400x2000мм	шт	2	58190	116380		-	-	116380
					-	-		116380	0	
115	590-000-0070 (пл)	Сейф несгораемый	шт	1	245229,29	245229		-	-	245229
					-	-		245229	0	
	2.17 32.Комната дежурных преподователей									
116	590-000-0056 (пл)	Стол письменный однотумбовый	шт	3	49877,14	149631		-	-	149631
					-	-		149631	0	
117	590-000-0057 (пл)	Кресло рабочее подъемно-поворотное	шт	3	38456	115368		-	-	115368
					-	-		115368	0	
118	590-000-0068 (пл)	Шкаф для верхней одежды, 600x680x1700мм	шт	2	49877,14	99754		-	-	99754
					-	-		99754	0	
	2.18 33.Санузел									

120	590-000-0009 (пл)	Электросушитель для рук, 285x140x300мм, 1ф, 220В, N=1,8кВт	шт	1	19743,04	19743		-	-	19743
					–	-		19743	0	
2.19 21,22 Жилая комната											
121	590-000-0071 (пл)	Кровать деревянная 850x450-2050	шт	4	67541,96	270168		-	-	270168
					–	-		270168	0	
122	590-000-0054 (пл)	Тумбочка прикроватная 475x400x740	шт	4	15586,61	62346		-	-	62346
					–	-		62346	0	
123	590-000-0072 (пл)	Стол рабочий с тумбой 1500x550x800	шт	2	49877,14	99754		-	-	99754
					–	-		99754	0	
124	590-000-0073 (пл)	Шкаф для одежды и белья с антресольной секцией 600x600x2500	шт	4	82089,46	328358		-	-	328358
					–	-		328358	0	
125	590-000-0052 (пл)	Стул полумягкий	шт	4	13553,57	54214		-	-	54214
					–	-		54214	0	
126	590-000-0074 (пл)	Полка книжная 1200x600x400	шт	2	18703,93	37408		-	-	37408
					–	-		37408	0	
127	590-000-0075 (пл)	Лампа настольная	шт	2	22860,36	45721		-	-	45721
					–	-		45721	0	
2.20 25.Холл										

128	590-000-0076 (пл)	Стойка-вешалка для одежды напольная H=1800	шт	1	18703,93	18704		-	-	18704
					–	-		18704	0	
	2.21 23.Кухня									
129	590-000-0077 (пл)	Кухонный гарнитур (столешница 840x560, шкаф напольный 2-х створчатый,840x560x860, навесной шкаф 2-х секционный 590x230x700, 2 табурета д=400мм, н=600мм)	к-т	1	182882,86	182883		-	-	182883
					–	-		182883	0	
133	590-000-0060 (пл)	Стол 650x950x800мм в комплекте с 4-мя стульями	шт	1	74815,71	74816		-	-	74816
					–	-		74816	0	
	2.22 24.Санузел									
134	590-000-0081 (пл)	Поручень прямой для инвалидов L=500мм, ППР-09.500	шт	2	88324,11	176648		-	-	176648
					–	-		176648	0	
135	590-000-0082 (пл)	Поручень для унитаза ПО-06.02	шт	1	140279,46	140279		-	-	140279
					–	-		140279	0	

Раздел 3 Помещения второго-девятого этажей

3.1 Жилые комнаты

136	590-000-0071 (пп)	Кровать деревянная 850x450x2050	шт	240	67541,96	16210070		-	-	16210070
					-	-		16210070	0	
137	590-000-0054 (пп)	Тумбочка прикроватная 475x400x740	шт	240	15586,61	3740786		-	-	3740786
					-	-		3740786	0	
138	590-000-0072 (пп)	Стол рабочий с тумбой 1500x550x800	шт	144	49877,14	7182308		-	-	7182308
					-	-		7182308	0	
139	590-000-0073 (пп)	Шкаф для одежды и белья с антресольной секцией 600x600x2500	шт	240	82089,46	19701470		-	-	19701470
					-	-		19701470	0	
140	590-000-0052 (пп)	Стул полумягкий	шт	288	13553,57	3903428		-	-	3903428
					-	-		3903428	0	
141	590-000-0074 (пп)	Полка книжная 1200x600x400	шт	144	18703,93	2693366		-	-	2693366
					-	-		2693366	0	
142	590-000-0075 (пп)	Лампа настольная	шт	144	22860,36	3291892		-	-	3291892
					-	-		3291892	0	
	3.2 Холл									
143	590-000-0076 (пп)	Стойка-вешалка для одежды напольная H=1700	шт	48	18703,93	897789		-	-	897789
					-	-		897789	0	
	3.3 Кухни-ниши									

144	590-000-0077 (пл)	Кухонный гарнитур (столешница 840х560, шкаф напольный 2-х створчатый,840х560х860, навесной шкаф 2-х секционный 590х230х700, 2 табурета д=400мм, н=600мм)	к-т	48	182682,86	8778377		-	-	8778377
					-	-		8778377	0	
	3.4 Комната для занятий									
148	590-000-0032 (пл)	Шкаф книжный 900х400х1700	шт	16	65057,14	1040914		-	-	1040914
					-	-		1040914	0	
149	590-000-0033 (пл)	Стол читательский 1200х500х640	шт	16	25842,14	413474		-	-	413474
					-	-		413474	0	
150	590-000-0034 (пл)	Кресло рабочее подъемно-поворотное	шт	40	38456	1538240		-	-	1538240
					-	-		1538240	0	
151	590-000-0035 (пл)	Стол компьютерный 600х600х640	шт	24	29095	698280		-	-	698280
					-	-		698280	0	
152	590-000-0036 (пл)	Персональный компьютер базовой комплектации (системный блок, клавиатура, манитор, манипулятор "мышь", блок бесперебойного питания UPS,U=220В, N=0,45кВт	шт	24	307575,71	7381817		-	-	7381817
					-	-		7381817	0	

3.5 Комната для чистки и глажения одежды

154	590-000-0037 (пл)	Шкаф многофункциональный 900x400x1700	шт	8	65599,29	–	524794	-		524794	0
155	590-000-0038 (пл)	Доска гладильная	шт	8	23379,91	–	187039	-		187039	0
156	590-000-0039 (пл)	Утюг электрический, U=220В, N=1,0кВт	шт	8	19223,48	–	153788	-		153788	0
157	590-000-0040 (пл)	Стойка раскладная для сушки одежды	шт	16	18703,93	–	299263	-		299263	0
159	590-000-0041 (пл)	Стиральная машина бытовая, загрузка 6кг, х.в, слив, N=2,0кВт, U=220В, 600x450x850мм	шт	8	311722,2	–	2493778	-		2493778	0

Раздел 4 Дополнительный инвентарь

4.1 Жилые комнаты

160	590-000-0083 (пл)	Карниз L=2500мм	шт	147	6754,2	–	992867	-		992867	0
161	590-000-0084 (пл)	Урна для мусора	шт	147	4675,98	–	687369	-		687369	0

162	590-000-0085 (пл)	Полка туалетная с зеркалом	шт	49	15586,61	763744		-	-	763744
					–	-		763744	0		
163	590-000-0086 (пл)	Дозатор для жидкого мыла	шт	94	5715,09	537218		-	-	537218
					–	-		537218	0		
164	590-000-0087 (пл)	Диспенсер для туалетной бумаги	шт	49	4675,98	229123		-	-	229123
					–	-		229123	0		
165	590-000-0088 (пл)	Ведро педальное с крышкой	шт	94	8832,41	830247		-	-	830247
					–	-		830247	0		
166	590-000-0089 (пл)	Ерш туалетный на подставке	шт	49	2597,77	127291		-	-	127291
					–	-		127291	0		
	4.2 Буфет										
167	590-000-0083 (пл)	Карниз L=2500мм	шт	3	6754,2	20263		-	-	20263
					–	-		20263	0		
168	590-000-0086 (пл)	Дозатор для жидкого мыла	шт	2	5715,09	11430		-	-	11430
					–	-		11430	0		
169	590-000-0084 (пл)	Урна для мусора	шт	2	4675,98	9352		-	-	9352
					–	-		9352	0		
170	590-000-0085 (пл)	Полка туалетная с зеркалом	шт	1	15586,61	15587		-	-	15587
					–	-		15587	0		

171	590-000-0087 (пл)	Диспенсер для туалетной бумаги	шт	1	4675,96	4676		-	-	4676
					-	-		4676	0	
172	590-000-0088 (пл)	Ведро педальное с крышкой	шт	1	8832,41	8832		-	-	8832
					-	-		8832	0	
173	590-000-0089 (пл)	Ерш туалетный на подставке	шт	1	2597,77	2598		-	-	2598
					-	-		2598	0	
	4.3 Помещения администрации и персонала									
174	590-000-0083 (пл)	Карниз L=2500мм	шт	8	6754,2	54034		-	-	54034
					-	-		54034	0	
175	590-000-0090 (пл)	Аптечка первой помощи	шт	1	46759,82	46760		-	-	46760
					-	-		46760	0	
176	590-000-0084 (пл)	Урна для мусора	шт	8	4675,96	37408		-	-	37408
					-	-		37408	0	
177	590-000-0091 (пл)	Телефон/факс	шт	6	69620,18	417721		-	-	417721
					-	-		417721	0	
	4.4 Тренажерный зал									
178	590-000-0083 (пл)	Карниз L=2500мм	шт	2	6754,2	13508		-	-	13508
					-	-		13508	0	

179	590-000-0092 (пл)	Диск обрезиненный (д=26мм) TITAN черный 2,5кг.	шт	2	6662,94	–	13326	-		-	-	13326
									13326	0	
180	590-000-0093 (пл)	Диск обрезиненный (д=26мм) TITAN черный 5кг.	шт	2	13326,78	–	26654	-		-	-	26654
									26654	0	
181	590-000-0094 (пл)	Диск обрезиненный (д=26мм) TITAN черный 10кг.	шт	2	26653,55	–	53307	-		-	-	53307
									53307	0	
182	590-000-0095 (пл)	Гриф для штанги д=50мм, 220см олимпийский макс. вес 250кг	шт	2	58917,38	–	117835	-		-	-	117835
									117835	0	
183	590-000-0096 (пл)	Гантель литая-2кг.	шт	2	4675,98	–	9352	-		-	-	9352
									9352	0	
184	590-000-0097 (пл)	Гантель литая-4кг.	шт	2	7481,57	–	14963	-		-	-	14963
									14963	0	
185	590-000-0084 (пл)	Урна для мусора	шт	1	4675,98	–	4676	-		-	-	4676
									4676	0	
	4.5 Помещения для занятий										
186	590-000-0083 (пл)	Карниз L=2500мм	шт	10	6754,2	–	67542	-		-	-	67542
									67542	0	

187	590-000-0084 (пл)	Урна для мусора	шт	9	4675,98	42084		-	-	42084
					-	-		42084	0		
	4.6 Коридоры										
188	590-000-0098 (пл)	Карниз L=1200мм	шт	9	4675,98	42084		-	-	42084
					-	-		42084	0		
189	590-000-0099 (пл)	Доска объявлений	шт	1	29095	29095		-	-	29095
					-	-		29095	0		
190	590-000-0084 (пл)	Урна для мусора	шт	9	4675,98	42084		-	-	42084
					-	-		42084	0		
	4.7 Вспомогательные и санитарно-бытовые помещения										
191	590-000-0083 (пл)	Карниз L=2500мм	шт	12	6754,2	81050		-	-	81050
					-	-		81050	0		
192	590-000-0085 (пл)	Полка туалетная с зеркалом	шт	20	15586,61	311732		-	-	311732
					-	-		311732	0		
193	590-000-0086 (пл)	Дозатор для жидкого мыла	шт	20	5715,09	114302		-	-	114302
					-	-		114302	0		
194	590-000-0087 (пл)	Диспенсер для туалетной бумаги	шт	2	4675,98	9352		-	-	9352
					-	-		9352	0		

195	590-000-0088 (пл)	Ведро педальное с крышкой	шт	14	8832,41	–	123654	-		-	123654
							-	123654		0	
196	590-000-0089 (пл)	Ерш туалетный на подставке	шт	2	2597,77	–	5196	-		-	5196
							-	5196		0	
197	590-000-0084 (пл)	Урна для мусора	шт	2	4675,98	–	9352	-		-	9352
							-	9352		0	
	4.8 Медицинский кабинет с изолятором										
198	590-000-0083 (пл)	Карниз L=2500мм	шт	2	6754,2	–	13508	-		-	13508
							-	13508		0	
199	590-000-0091 (пл)	Телефон/факс	шт	1	69620,18	–	69620	-		-	69620
							-	69620		0	
200	590-000-0084 (пл)	Урна для мусора	шт	2	4675,98	–	9352	-		-	9352
							-	9352		0	
201	590-000-0085 (пл)	Полка туалетная с зеркалом	шт	1	15586,61	–	15587	-		-	15587
							-	15587		0	
202	590-000-0086 (пл)	Дозатор для жидкого мыла	шт	2	5715,09	–	11430	-		-	11430
							-	11430		0	
203	590-000-0087 (пл)	Диспенсер для туалетной бумаги	шт	1	4675,98	–	4676	-		-	4676
							-	4676		0	

204	590-000-0088 (пл)	Ведро педальное с крышкой	шт	2	8832,41	–	17665	-		-	0	17665
205	590-000-0089 (пл)	Ерш туалетный на подставке	шт	1	2597,77	–	2598	-		-	0	2598
	Раздел 5 Добавленное оборудование											
	5.1 Медицинский кабинет с изолятором											
206	590-000-0100 (пл)	Фонендоскоп	шт	1	7793,3	–	7793	-		-	0	7793
207	590-000-0101 (пл)	Весы медицинские с ростомером	шт	1	223927,59	–	223928	-		-	0	223928
208	590-000-0103 (пл)	Термоконтейнер для транспортировки вакцин	шт	1	77933,04	–	77933	-		-	0	77933
209	590-000-0104 (пл)	Ножницы	шт	2	3636,88	–	7274	-		-	0	7274
210	590-000-0105 (пл)	Емкость для уничтожения остатков вакцин	шт	2	36368,75	–	72738	-		-	0	72738
211	590-000-0106 (пл)	Халаты медицинские	шт	2	22860,36	–	45721	-		-	0	45721
212	590-000-0107 (пл)	Колпаки	шт	2	1558,66	–	3117	-		-	0	3117

213	590-000-0108 (пп)	Маски одноразовые	шт	30	114,75	–	3443	-		-	3443
							-	3443		0	
214	590-000-0109 (пп)	Бикс маленький	шт	1	29095	–	29095	-		-	29095
							-	29095		0	
215	590-000-0200 (пп)	Бикс большой	шт	1	35922,39	–	35922	-		-	35922
							-	35922		0	
216	590-000-0201 (пп)	Жгут резиновый	шт	1	1246,93	–	1247	-		-	1247
							-	1247		0	
217	590-000-0202 (пп)	Шприцы одноразовые с иглами 2,0	шт	10	46,99	–	470	-		-	470
							-	470		0	
218	590-000-0203 (пп)	Шприцы одноразовые с иглами 5,0	шт	10	67,77	–	678	-		-	678
							-	678		0	
219	590-000-0204 (пп)	Шприцы одноразовые с иглами 10,0	шт	5	156,32	–	782	-		-	782
							-	782		0	
220	590-000-0205 (пп)	Пинцет	шт	1	3636,88	–	3637	-		-	3637
							-	3637		0	
221	590-000-0206 (пп)	Грелка резиновая	шт	1	5403,36	–	5403	-		-	5403
							-	5403		0	

222	590-000-0207 (пл)	Пузырь для льда	шт	1	6144,29	–	6144	-	-	6144	6144
223	590-000-0208 (пл)	Лоток почкообразный	шт	5	3636,88	–	18184	-	-	18184	18184
224	590-000-0209 (пл)	Шпатель металлический	шт	5	3636,88	–	18184	-	-	18184	18184
225	590-000-0210 (пл)	Шины для иммобилизации конечностей	шт	5	39486,07	–	197430	-	-	197430	197430
226	590-000-0211 (пл)	Коврик	шт	1	15586,61	–	15587	-	-	15587	15587
227	590-000-0212 (пл)	Сантиметровая лента	шт	1	831,29	–	831	-	-	831	831
228	590-000-0213 (пл)	Таблицы для определения остроты зрения	шт	1	29095	–	29095	-	-	29095	29095
229	590-000-0214 (пл)	Матрац ортопедический 800x100x2000	шт	2	20782,14	–	41564	-	-	41564	41564
230	590-000-0220 (пл)	Наматрасник 800x2000	шт	6	8312,86	–	49877	-	-	49877	49877

231	590-000-0215 (пл)	Одеяло	шт	2	11678,66	23357		-	-	23357
					-	-		23357	0		
232	590-000-0216 (пл)	Подушка	шт	2	8132,14	16264		-	-	16264
					-	-		16264	0		
233	590-000-0217 (пл)	Комплект постельного белья для односп.	к-т	6	9871,52	59229		-	-	59229
					-	-		59229	0		
234	590-000-0218 (пл)	Шторы для комнаты(2шт) 1,2x2,5(h) (тюль, капрон)	к-т	2	72737,5	145475		-	-	145475
					-	-		145475	0		
	5.2 Помещение вахтера										
235	590-000-0219 (пл)	Ящик для ключей (настенный на 50 ключей) 350x55x660 КЛ-50С	шт	1	31173,21	31173		-	-	31173
					-	-		31173	0		
236	590-000-0218 (пл)	Шторы для комнаты(2шт) 1,2x2,5(h) (тюль, капрон)	к-т	1	72737,5	72738		-	-	72738
					-	-		72738	0		
	5.3 Жилые комнаты										
237	590-000-0214 (пл)	Матрац ортопедический 800x100x2000	шт	244	20782,14	5070842		-	-	5070842
					-	-		5070842	0		
238	590-000-0220 (пл)	Наматрасник 800x2000	шт	732	8312,86	6085014		-	-	6085014
					-	-		6085014	0		

239	590-000-0215 (пл)	Одеяло	шт	244	11678,66	2849593		-	-	2849593
					–	-		2849593	0	
240	590-000-0216 (пл)	Подушка	шт	244	8132,14	1984242		-	-	1984242
					–	-		1984242	0	
241	590-000-0217 (пл)	Комплект постельного белья для односп.	к-т	732	9871,52	7225953		-	-	7225953
					–	-		7225953	0	
242	590-000-0218 (пл)	Шторы для комнаты(2шт) 1,2x2,5(h) (тюль, капрон)	к-т	147	72737,5	10692413		-	-	10692413
					–	-		10692413	0	
	5.4 Помещение для занятий									
243	590-000-0218 (пл)	Шторы для комнаты(2шт) 1,2x2,5(h) (тюль, капрон)	к-т	8	72737,5	581900		-	-	581900
					–	-		581900	0	
	5.5 Тренажерный зал									
244	590-000-0218 (пл)	Шторы для комнаты(2шт) 1,2x2,5(h) (тюль, капрон)	к-т	2	72737,5	145475		-	-	145475
					–	-		145475	0	
	5.6 Помещения администрации и персонала									
245	590-000-0218 (пл)	Шторы для комнаты(2шт) 1,2x2,5(h) (тюль, капрон)	к-т	8	72737,5	581900		-	-	581900
					–	-		581900	0	
	5.7 Буфет									

246	590-000-0221 (пл)	Шторы для комнаты(2шт) 1,2х1,8(h) (тюль, капрон)	к-т	3	61442,86	–	184329	-		-	184329
								184329		0	
	5.8 Коридоры										
247	590-000-0221 (пл)	Шторы для комнаты(2шт) 0,5х1,8(h) (тюль, капрон)	к-т	9	37950	–	341550	-		-	341550
								341550		0	
	5.9 Вспомогательные и санитарно-бытовые помещения										
248	590-000-0222 (пл)	Жалюзи (2шт) 1,2х1,8(h)	к-т	12	31173,21	–	374079	-		-	374079
								374079		0	
	5.10 Посуда для буфета										
249	590-000-0225 (пл)	Вилка столовая из нержавеющей стали	шт	54	332,51	–	17956	-		-	17956
								17956		0	
250	590-000-0256 (пл)	Ложка столовая	шт	54	332,51	–	17956	-		-	17956
								17956		0	
251	590-000-0227 (пл)	Ложка чайная	шт	54	290,95	–	15711	-		-	15711
								15711		0	
252	590-000-0228 (пл)	Нож столовый из нержавеющей стали	шт	54	332,51	–	17956	-		-	17956
								17956		0	
253	590-000-0229 (пл)	Тарелка мелкая	шт	54	987,6	–	53330	-		-	53330
								53330		0	

254	590-000-0300 (пл)	Тарелка глубокая	шт	54	1039,11	–	56112	-		-	56112	56112
255	590-000-0301 (пл)	Тарелка десертная	шт	54	987,6	–	53330	-		-	53330	53330
256	590-000-0302 (пл)	Чашка с блюдцем	шт	54	1870,39	–	101001	-		-	101001	101001
257	590-000-0303 (пл)	Ваза для печенья	шт	3	1246,93	–	3741	-		-	3741	3741
258	590-000-0304 (пл)	Ведро эмалированное	шт	2	8832,41	–	17665	-		-	17665	17665
259	590-000-0305 (пл)	Дуршлаг эмалированный	шт	4	7793,3	–	31173	-		-	31173	31173
260	590-000-0306 (пл)	Кастрюли эмалированные или алюминиевые 2,5л.	шт	2	7793,3	–	15587	-		-	15587	15587
261	590-000-0307 (пл)	Кастрюли эмалированные или алюминиевые 3,5л.	шт	2	9351,96	–	18704	-		-	18704	16704
262	590-000-0308 (пл)	Кастрюли эмалированные или алюминиевые 5,5л.	шт	2	11430,18	–	22860	-		-	22860	22860

263	590-000-0309 (пл)	Кастрюли эмалированные или алюминиевые 9л.	шт	2	16417,89	–	32836	-		-	-	32836
							-	32836		0		
264	590-000-0310 (пл)	Разливательные ложки: половник 0,25л.	шт	3	5819	–	17457	-		-	-	17457
							-	17457		0		
265	590-000-0311 (пл)	Разливательные ложки: половник 0,5л.	шт	3	8832,41	–	26497	-		-	-	26497
							-	26497		0		
266	590-000-0312 (пл)	Разливательные ложки: ложка для соуса 100мл.	шт	3	5819	–	17457	-		-	-	17457
							-	17457		0		
267	590-000-0313 (пл)	Лопатки для котлет и мяса	шт	6	8832,41	–	52994	-		-	-	52994
							-	52994		0		
268	590-000-0314 (пл)	Нож консервный	шт	2	6790,34	–	13581	-		-	-	13581
							-	13581		0		
269	590-000-0315 (пл)	Нож-пилка для резки хлеба	шт	1	8832,41	–	8832	-		-	-	8832
							-	8832		0		
270	590-000-0316 (пл)	Поднос	шт	36	1558,66	–	56112	-		-	-	56112
							-	56112		0		
271	590-000-0317 (пл)	Сито (36см.)	шт	2	3636,88	–	7274	-		-	-	7274
							-	7274		0		

272	590-000-0318 (пл)	Сковороды разные: 24,28см (по 2шт)	к-т	2	54214,29	108429		-	-	108429
					–	-		108429	0	
273	590-000-0319 (пл)	Сковороды разные: 30,32см (по 2шт)	к-т	2	70984,57	141969		-	-	141969
					–	-		141969	0	
274	590-000-0320 (пл)	Емкость для пищевых отходов (бак пластиковый с крышкой на 60л)	шт	1	18703,93	18704		-	-	18704
					–	-		18704	0	
	5.11 Противопожарный инвентарь									
275	590-000-0321 (пл)	Багор	шт	5	16264,29	81321		-	-	81321
					–	-		81321	0	
276	590-000-0322 (пл)	Ведро пожарное	шт	7	4066,07	28462		-	-	28462
					–	-		28462	0	
277	590-000-0323 (пл)	Лестница-палка	шт	1	74815,71	74816		-	-	74816
					–	-		74816	0	
278	590-000-0324 (пл)	Лом	шт	5	10842,86	54214		-	-	54214
					–	-		54214	0	
279	590-000-0235 (пл)	Лопата железная	шт	5	3636,88	18184		-	-	18184
					–	-		18184	0	
280	590-000-0236 (пл)	Ножницы для резки	шт	1	15586,61	15587		-	-	15587
					–	-		15587	0	

281	590-000-0237 (пп)	Топор	шт	5	8832,41	44162		-	-	44162
					-	-		44162	0	
282	590-000-0238 (пп)	Фонарь электрический	шт	7	25977,68	181844		-	-	181844
					-	-		181844	0	
		Итого по смете				**137 096 541**				
		в том числе								
		- оборудование, тенге				137 096 541				
		Итого по акту, тенге				**137 096 541**				
		Итого в текущих ценах 2021 г.				**137 096 540,74**				
		НДС (12 %)				16 451 584,89				
		Всего по акту с учетом НДС				**153 548 125,63**				

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мұқашев Д. Д.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ56914102203KZ00195, ДБ АО "Сбербанк", тел.87222 334408

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: 9-ти этажное здание общежития

Акт №22
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г

от 24.12.2021

Подъемное оборудование (2-1-24)

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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 Лифт										
4	516-101-0301 (об)	Лифт пассажирский, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная ГОСТ 22011-95	комплект	1	10398981		10398981		-	-	10398981
					-		-		10398981	0	

Раздел 2 Подъемная платформа

6	516-201-0101 (об)	Платформа подъемная для инвалидов с вертикальным перемещением модели ПВ-250 П, грузоподъемность 250 кг	комплект	1	1939307	1939307		-	-	1939307
					-	-		1939307	0	

Итого по смете	**12 338 288**
в том числе	
- оборудование, тенге	12 338 288
Итого по акту, тенге	**12 338 288**
Итого в текущих ценах 2021 г.	**12 338 288,00**
НДС (12 %)	1 480 594,56
Всего по акту с учетом НДС	**13 818 882,56**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мукашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ56914102203KZ00195, ДБ АО "Сбербанк", тел:87222 334408

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: Наружные сети электроснабжения

от 24.12.2021

Акт №23
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г
Сети 0,4 кВ (4-1-1)

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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
1	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	67,05	1543,44	–	103488	0	0	74511	192239
					1543,44	–	103488	0	–	14240	

2 1101-0104-0101	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР=72 %	м3 грунта	67,05	45,97	45,97	3082	3082	0	919	4321
				–	19,04	0	1277	–	320	
3 1101-0104-0109	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР=72 % К=2,000;	м3 грунта	134,1	42,56	42,56	5707	5707	0	1702	8002
				–	17,63	0	2364	–	593	
4 1101-0104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	44,7	32,28	32,28	1443	1443	0	431	2024
				–	13,37	0	598	–	150	
5 1101-0104-0408	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР=72 % К=5,000;	м3 грунта	223,5	18,59	18,59	4155	4155	0	1239	5826
				–	7,7	0	1721	–	432	
6 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	44,7	186,08	83,59	8318	3736	0	4666	14023
				102,49	42,5	4581	1900	–	1039	

7 1134-0201-0103	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами полиэтиленовыми. До 2-х отверстий НР=76 %	канало-километр трубопровода	0,252	1376431,8	–	346861	0	298598	36680	414224
				191520	–	48263	0	–	30683	
8 1308-0201-0903	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %	м кабеля	252	681,44	328,82	171723	82863	11343	77216	268854
				307,61	117,96	77518	29726	–	19915	
9 1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР=72 %	м кабеля	86	550,53	453,39	47346	38992	0	18161	70748
				97,14	196,16	8354	16870	–	5241	
10 1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301 НР=72 % К=3,000;	м кабеля	258	162,31	129,93	41876	33522	0	16456	62999
				32,38	56,21	8354	14502	–	4667	
11 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	22,35	1865		41683		41683	-	45018
				–		-		–	3335	
12 1308-0201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель НР=72 %	м кабеля	86	482,39	385,25	41486	33132	0	16335	62447
				97,14	166,68	8354	14334	–	4626	

13 1308-0201-0402	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель НР=72 % К=3,000;	м кабеля	258	279,36	230,79	72075	59544	0	27569	107616
				48,57	99,84	12531	25759	–	7972	
14 213-101-0501	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	1,44	109517		157704		157704	-	170320
				–		-		–	12616	
15 1308-0201-0203	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 % К=4,000;	м кабеля	344	499,19	241,04	171721	82918	21971	70316	261400
				194,26	89,62	66832	30829	–	19363	
16 1308-0201-0704	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка с креплением накладными скобами (по зданию) НР=72 %	м кабеля	20	1158,61	724,03	23172	14481	2216	8379	34075
				323,8	258,09	6476	5162	–	2524	
17 1308-0201-0704	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка с креплением накладными скобами (в ТП) НР=72 %	м кабеля	40	1158,61	724,03	46344	28961	4431	16759	68151
				323,8	258,09	12952	10324	–	5048	

18	243-113-0921	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х120 (мк)-1	км	0,72	3585716		2581716		2581716	-	2788253
					–		-		–	206537	
19	1308-0201-2503	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	8	38947,63	29177,76	311581	233422	447	115470	461215
					9714	10332,9	77712	82663	–	34164	
20	290-001-0001 (пл)	Муфта концевая rek-1НН-4-50/150-А-М	шт	8	71855,36		574843		574843	-	620630
					–		-		–	45987	
21	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР=72 %	шт.	2	1580,24	90,86	3160	182	54	2163	5749
					1462,47	39,31	2925	79	–	426	
22	247-301-0348	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ARTM-03 PB.G, 3х230/400 В, 5(10) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0 со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS)	шт.	2	70757		141514		141514	-	152835
					–		-		–	11321	

23 1308-0103-0201	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	3	4573,36 3238	446,8 184,34	13720 9714	1340 553	2666 –	7392 1689	22801
24 247-302-0119	Трансформатор тока 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015, марки ТТИ А 400/5А 5ВА (прим.)	шт.	3	4410 –		13230 -		13230 –	- 1058	14288
25 1308-0103-1703	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 1000 мм2. Монтаж оборудования НР=72 % К=14,000;	м	56	1522,56 1214,25	224,62 171,86	85263 67998	12579 9624	4687 –	55888 11292	152443
26 247-215-0130	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 8 мм х 80 мм х 4000 мм	шт.	14	10524 –		147336 -		147336 –	- 11787	159123
27 1308-0303-0116	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, трехполюсный на ток до 400 А. Установка на металлическом основании НР=72 %	шт.	2	7928,91 7352	18,27 –	15856 14704	37 0	1117 –	10587 2116	28561

28	297-001-0002 (пл)	Рубильник РПС-4 400 А	шт	2	29716,61		59433		59433	-	64188
					–		-		–	4755	
29	1308-0303-0117	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, трехполюсный на ток до 630 А. Установка на металлическом основании НР=72 %	шт.	1	11906,03	122,21	11906	122	756	7968	21464
					11028	39,31	11028	39	–	1590	
30	297-001-0003 (пл)	Рубильник РПС-6 630 А	шт	1	44597,68		44598		44598	-	48166
					–		-		–	3568	
31	1308-0103-1102	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 3 т. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	1	107997,88	45575,12	107998	45575	18710	45373	165640
					43713	19302,76	43713	19303	–	12270	

32 515-101-0107 (об)	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-400/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-400/6(10)/0,4, номинальная мощность 400 кВА							
		шт.	1	1655597	1655597	-	-	1655597
				-	-	1655597	0	

Итого по смете	**8 153 440**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	585 497
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	685 792
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	267 626
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 129 050
- оборудование, тенге	1 655 597
Накладные расходы, тенге	616 181
Сметная прибыль (8 %), тенге	481 323
Итого по акту, тенге	**8 153 440**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	58 481
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	189 478
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	71 185
Непредвиденные 2%	134 916
Итого в текущих ценах 2021 г.	**8 607 500,10**

НДС (12 %)	1 032 900,01
Всего по акту с учетом НДС	**9 640 400,11**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мұқашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ56914102203KZ00195, ДБ АО "Сбербанк", тел:87222 334408

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: Наружные сети электроснабжения

Акт №24
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г
Наружное освещение (4-1-2)

от 24.12.2021

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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
1	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	39,78	1543,44	–	61398	0	0	44207	114053
					1543,44	–	61398	0	–	8448	

2 1101-0104-0101	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР=72 %	м3 грунта	39,78	45,97	45,97	1829	1829	0	545	2564
				–	19,04	0	757	–	190	
3 1101-0104-0109	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР=72 % К=2,000;	м3 грунта	79,56	42,56	42,56	3386	3386	0	1010	4748
				–	17,63	0	1403	–	352	
4 1101-0104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	26,52	32,28	32,28	856	856	0	256	1201
				–	13,37	0	355	–	89	
5 1101-0104-0407	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1 НР=72 % К=5,000;	м3 грунта	90	18,08	18,08	1627	1627	0	485	2282
				–	7,49	0	674	–	169	
6 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	26,52	186,08	83,59	4935	2217	0	2768	8319
				102,49	42,5	2718	1127	–	616	

7 1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР=76 %	канало-километр трубопровода	0,221	180529,68	–	39897	0	804	29711	75177
				176690	–	39093	0	–	5569	
8 241-201-0707	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,3 мм К=1,020;	м	225,42	1472		331818		331818	-	358363
				–		-		–	26545	
9 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	13,26	1865		24730		24730	-	26708
				–		-		–	1978	
10 1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %	м кабеля	221	367,86	160,95	81297	35570	9947	34669	125243
				161,9	55,98	35780	12372	–	9277	
11 1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР=72 %	м кабеля	5	726,01	420,95	3630	2105	554	1226	5244
				194,28	146,37	971	732	–	388	
12 243-113-0902	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-1	км	0,25	370535		92634		92634	-	100045
				–		-		–	7411	

14	292-001-0001 (пл)	Опора металлическая ТАНС.12.035.000 (НПГ-8,0/9,5-02-ц)	шт	9	233142,86	–	2098286	-		2098286	- 167863	2266149
15	291-001-0002 (пл)	Кронштейн ТАНС.41.383.000 (1.К1-1,0-1,0-ф1-ц)	шт	9	22767,86	–	204911	-		204911	- 16393	221304
19	247-103-0257	Светильник уличный светодиодный LED типа Победа LED-100-ШБ/К50, мощность 100 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016	шт.	9	49064	–	441576	-		441576	- 35326	476902
21	243-110-0601	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-1 К=1,020;	км	0,0918	80523	–	7392	-		7392	- 591	7983
22	299-001-0001 (пл)	Сжим У 734 сеч.16-35	шт	9	227,68	–	2049	-		2049	- 164	2213
24	247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	9	527	–	4743	-		4743	- 379	5122
26	299-001-0002 (пл)	KSC 11-307a (110x150x50 коробка распаячн. о/п) IP 65	шт	2	1366,07	–	2732	-		2732	- 219	2951

Итого по смете	**3 806 571**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	139 960
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	47 590
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	17 419
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 222 176
Накладные расходы, тенге	114 878
Сметная прибыль (8 %), тенге	281 968
Итого по акту, тенге	**3 806 571**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	34 259
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	111 000
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	41 702
Непредвиденные 2%	79 037
Итого в текущих ценах 2021 г.	**4 072 568,98**
НДС (12 %)	488 708,28
Всего по акту с учетом НДС	**4 561 277,26**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейін"

_____ Мұқашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ56914102203KZ00195, ДБ АО "Сбербанк",

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: Наружные сети водопровода

Акт №25
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г
Наружные сети водопровода (6-1-1)

от 24.12.2021

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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
9	242-101-1003	**Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80**	шт.	1	58368		58368		58368	-	63037
					-		-		-	4669	

11 242-301-1203	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	1457	–	1457	-	1457	- 117	1574
12 241-116-0109	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	1969	–	3938	-	3938	- 315	4253
13 241-116-0110	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	3	2302	–	6906	-	6906	- 552	7458
14 241-116-0109	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	1969	–	3938	-	3938	- 315	4253
16 241-214-0107	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	2	978	–	1956	-	1956	- 156	2112
17 241-211-0609	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	2	2498	–	4996	-	4996	- 400	5396

22 241-201-0612	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм К=1,010;	м	108,07	1072	115851		115851	-	125119
				–	-		–	9268	
25 241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	7	19153	134071		134071	-	144797
				–	-		–	10726	
28 241-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	7	3935	27545		27545	-	29749
				–	-		–	2204	
32 241-102-0116	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,8 мм К=1,004;	м	0,502	1009	507		507	-	548
				–	-		–	41	
40 225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	4431	8862		8862	-	9571
				–	-		–	709	

41	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	19390	38780		38780	-	41882
					–	-		–	3102	
42	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	25744	51488		51488	-	55607
					–	-		–	4119	
43	225-101-0110	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	1	33684	33684		33684	-	36379
					–	-		–	2695	
44	225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	2	42996	85992		85992	-	92871
					–	-		–	6879	
45	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	5105	10210		10210	-	11027
					–	-		–	817	
46	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	39835	39835		39835	-	43022
					–	-		–	3187	
47	225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	78776	78776		78776	-	85078
					–	-		–	6302	
48	225-101-0610	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	1	34562	34562		34562	-	37327
					–	-		–	2765	
49	225-101-0614	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-2	шт.	1	72054	72054		72054	-	77818
					–	-		–	5764	

50 244-201-1603	Люк смотрового колодца из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC) СТ РК 2384-2013 тяжелый, номинальная нагрузка 25 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, внутренний диаметр 615 мм	комплект	2	57962	115924		115924	-	125198
				-	-		-	9274	
	Итого по смете				**1 004 077**				
	в том числе								
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				929 700				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				74 378				
	Итого по акту, тенге				**1 004 077**				
	Временные здания и сооружения (0,9 %)				9 037				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)				29 279				
	Непредвиденные 2%				20 848				
	Итого в текущих ценах 2021 г.				**1 063 240,73**				
	НДС (12 %)				127 588,89				
	Всего по акту с учетом НДС				**1 190 829,62**				

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "ЗейН"

_____ Мұқашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ56914102203KZ00195, ДБ АО "Сбербанк",

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: Наружные сети канализации

Акт №26
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г
Наружные сети канализации (6-2-1)

от 24.12.2021

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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 2 Хозяйственно-бытовая канализация К1										
9	241-204-0103	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 160/134 ГОСТ Р 54475-2011 К=1,010;	м	93,425	1836		171528		171528	-	185250
					–		-		–	13722	

10 241-229-0102	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром для безнапорных канализационных труб DN/OD 160	шт.	9	377 –	3393 -		3393 –	- 271	3664
11 241-211-0609	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	5	2498 –	12490 -		12490 –	- 999	13489
12 241-211-0612	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	14	4374 –	61236 -		61236 –	- 4899	66135
14 225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	7	19390 –	135730 -		135730 –	- 10858	146588
15 225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	5	25744 –	128720 -		128720 –	- 10298	139018
16 225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	8	5105 –	40840 -		40840 –	- 3267	44107

17 225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	6	39835	239010		239010	-	258131
				–	-		–	19121	
18 225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	5	31982	159910		159910	-	172703
				–	-		–	12793	
19 225-101-0610	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	1	34562	34562		34562	-	37327
				–	-		–	2765	
21 244-201-1603	Люк смотрового колодца из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC) СТ РК 2384-2013 тяжелый, номинальная нагрузка 25 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, внутренний диаметр 615 мм	комплект	1	57962	57962		57962	-	62599
				–	-		–	4637	
22 244-201-1611	Люк смотрового колодца из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC) СТ РК 2384-2013 легкий, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, внутренний диаметр 586 мм	комплект	5	27281	136405		136405	-	147317
				–	-		–	10912	

Раздел 3 Производственная канализация К3

32	583-000-0001 (пп) (об)	Жироуловитель ЭКО-Ж-2,6, вертикальный, производительностью 2,6л\с. Габаритные размеры: д=1500мм, Н=1600мм, Н2=1500мм. Вес сухой установки 342кг.	шт	1	2087461,44	2087461		-	-	2087461
					-	-		2087461	0	
34	241-102-0174	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм	м	0,2	3723	745		745	-	805
					-	-		-	60	

Итого по смете	3 364 595
в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 182 530
- оборудование, тенге	2 087 461
Сметная прибыль (8 %), тенге	94 603
Итого по акту, тенге	3 364 595
Временные здания и сооружения (0,9 %)	11 494
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	37 241
Непредвиденные 2%	26 517

Итого в текущих ценах 2021 г.	3 439 847,40
НДС (12 %)	412 781,69
Всего по акту с учетом НДС	3 852 629,09

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мұқашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ56914102203KZ00195, ДБ АО "Сбербанк", тел:87222 334408

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: Наружные тепловые сети

Акт №27
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г
Тепловая сеть. (6-4-1)

от 24.12.2021

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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 2 Подземная прокладка теплосети в канале									
		2.1 Подземная прокладка теплосети (в канале)									
10	225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012 К=22,000;	м3	3,08	75303		231933		231933	-	250488
					-		-		-	18555	

11 225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012 К=11,000;	м3	11,66	75303	878033		878033	-	948276
				–	-		–	70243	
12 225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012 К=8,000;	м3	0,88	93840	82579		82579	-	89185
				–	-		–	6606	
13 225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	9,82	93840	921509		921509	-	995230
				–	-		–	73721	
14 298-888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	25,44	270	6869		6869	-	7419
				–	-		–	550	
18 241-402-0209	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	м	182	15387	2800434		2800434	-	3024469
				–	-		–	224035	
20 241-405-0204	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	шт.	2	35441	70882		70882	-	76553
				–	-		–	5671	

21 241-405-0204	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	шт.	2	35441	70882		70882	-	76553
				–	-		–	5671	
22 241-405-0204	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	шт.	2	35441	70882		70882	-	76553
				–	-		–	5671	
23 241-405-0204	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	шт.	2	35441	70882		70882	-	76553
				–	-		–	5671	
30 241-102-0243	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х9,0 мм К=2,000;	м	0,02	33509	670		670	-	724
				–	-		–	54	
31 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=2,000;	т	0,004	349485	1398		1398	-	1510
				–	-		–	112	

35 234-101-0208	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200 К=2,000;	м3	0,2	69019	13804		13804	-		14908
				–	-		–	1104		
Раздел 3 Подземная прокладка теплосети (бесканальная)										
37 241-402-0209	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	м	19	15387	292353		292353	-		315741
				–	-		–	23388		
38 241-405-0204	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	шт.	2	35441	70882		70882	-		76553
				–	-		–	5671		
Раздел 4 Неподвижные опоры										
55 261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,05244	419679	22008		22008	-		23769
				–	-		–	1761		

56 261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,106	419679	44486		44486	-	48045
				–	-		–	3559	
4.2 Н2									
60 261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,05568	419679	23368		23368	-	25237
				–	-		–	1869	
61 261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,11236	419679	47155		47155	-	50927
				–	-		–	3772	
4.3 Н3									
65 261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,045	419679	18886		18886	-	20397
				–	-		–	1511	
66 261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,08904	419679	37368		37368	-	40357
				–	-		–	2989	

Раздел 5 Теплофикационные камеры УТ-1

5.1 Теплофикационные камеры УТ-1

71	261-102-0251	Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-I (A240) и A-II (A300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,04436	447247	19840		19840	-	21427
					-	-		-	1587	
72	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 К=27,000;	м3	5,2758	36473	192424		192424	-	207818
					-	-		-	15394	
74	225-202-0102	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО2	шт.	2	21292	42584		42584	-	45991
					-	-		-	3407	
75	225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012 К=4,000;	м3	0,44	93840	41290		41290	-	44593
					-	-		-	3303	
76	225-203-0705	Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б5	шт.	1	34593	34593		34593	-	37360
					-	-		-	2767	
77	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	4431	8862		8862	-	9571
					-	-		-	709	
78	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	5105	10210		10210	-	11027
					-	-		-	817	

79	222-102-0101	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,249	88740		22096		22096	-	23864
					–		-		–	1768	
80	298-888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	6,534	270		1764		1764	-	1905
					–		-		–	141	
81	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	18935		37870		37870	-	40900
					–		-		–	3030	
	Раздел 6 Теплофикационная камера ТК620-1 (сущ.)										
93	214-203-0202	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,10528	470303		49513		49513	-	53475
					–		-		–	3961	
	Раздел 7 Участки сети в теплофикационной камере										
99	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	9	4928		44352		44352	-	47900
					–		-		–	3548	

101 241-102-0133	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм К=1,010;	м	4,04	1512	6108		6108	-	6597
				–	-		–	489	
103 241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	5	1642	8210		8210	-	8867
				–	-		–	657	
104 242-203-1105	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	9371	18742		18742	-	20241
				–	-		–	1499	
105 261-301-1743	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 33259-2015	комплект	2	3639	7278		7278	-	7860
				–	-		–	582	

106	242-203-0103	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	2	34872	69744		69744	-	75324
					–	-		–	5580	
107	261-301-1746	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015	комплект	2	6061	12122		12122	-	13092
					–	-		–	970	
Раздел 8 СОДК										
121	243-122-0302	Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки NYM-J 3x1,5 (ок)-0,66	км	0,021	292556	6144		6144	-	6635
					–	-		–	491	
125	241-101-0306	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50x3,0 мм	м	15,5	2330	36115		36115	-	39004
					–	-		–	2889	

127	261-107-0788	Трубка полиэтиленовая термоусаживаемая, толщина стенки 1,5-2 мм, внутренний диаметр 18-38 мм, длина трубки 240-270 мм	шт.	22	17 –	374 -		374 –	- 30	404
128	261-107-0788	Трубка полиэтиленовая термоусаживаемая, толщина стенки 1,5-2 мм, внутренний диаметр 18-38 мм, длина трубки 240-270 мм	шт.	6	17 –	102 -		102 –	- 8	110
	Раздел 9 Дренажный колодец ДК1									
136	225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	3	42996 –	128988 -		128988 –	- 10319	139307
137	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	4431 –	13293 -		13293 –	- 1063	14356
138	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	5105 –	5105 -		5105 –	- 408	5513
139	225-101-0613	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	1	62796 –	62796 -		62796 –	- 5024	67820
140	298-888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	2,31	270 –	624 -		624 –	- 50	674

142 244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935	18935		18935	-	20450
				–	-		–	1515	
146 241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм К=1,010;	м	5,05	1590	8030		8030	-	8672
				–	-		–	642	
148 242-304-0205	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225 °С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	1	39086	39086		39086	-	42213
				–	-		–	3127	
149 241-116-0209	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	1	2030	2030		2030	-	2192
				–	-		–	162	
150 241-214-0107	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	1	978	978		978	-	1056
				–	-		–	78	

Итого по смете	**7 265 660**
в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 727 465
Сметная прибыль (8 %), тенге	538 195
Итого по акту, тенге	**7 265 660**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	65 391

Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	211 867
Непредвиденные 2%	150 858
Итого в текущих ценах 2021 г.	**7 693 776,43**
НДС (12 %)	923 253,17
Всего по акту с учетом НДС	**8 617 029,60**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зайн"

_____ Мұқашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускуканова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, 27 БИН 060140003830, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ48070102KSN1801000, РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", тел: 26-15-53

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия" Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Северная 4 А, БИН/ИИН 940240000011, БИК SABRKZKA, ИИК KZ56914102203KZ00195, ДБ АО "Сбербанк".

Договор № 98 от 20.08.2020 г.
Доп.соглашение № 1 от 20.03.2021 г.

Наименование стройки: Строительство 9-этажного здания общежития на 244 мест для КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства" в г. Усть-Каменогорск ВКО. Корректировка сметной документации

Наименование объекта: Покрытие

Акт №28
приемки выполненных работ за декабрь 2021 г
Покрытие (7-2-1)

от 24.12.2021

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	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 Асфальтобетонное покрытие проездов и площадок (тип 1)											
5	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	8,2768	28079		232404		232404	-	250996
					–		-		–	18592	

8 255-101-0101	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	14,76	58159	858427		858427	-	927101
				–	-		–	68674	
Раздел 2 Асфальтобетонное покрытие дорожек и площадок (тип 2)									
12 255-101-0101	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	2,752	58159	160054		160054	-	172858
				–	-		–	12804	
Раздел 5 Устройство бетонной тактильной плитки									
25 251-104-0101	Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из бетона	м2	9	8828	79452		79452	-	85808
				–	-		–	6356	

Итого по смете	1 436 763
в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 330 336
Сметная прибыль (8 %), тенге	106 427
Итого по акту, тенге	1 436 763
Временные здания и сооружения (0,9 %)	12 931
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)	41 896
Непредвиденные 2%	29 832
Итого в текущих ценах 2021 г.	1 521 421,99

НДС (12 %)	182 570,64
Всего по акту с учетом НДС	**1 703 992,63**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Кенесбаев Д.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Зейн"

_____ Мұқашев Д. Д

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер авторского надзора
ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.