Приложение 2 к Приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169

ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение "Управление строительства области Абай" область Абай, г.Семей, Достоевского, 110
БИН 220740016432 БИК KKMFKZ2A ИИК KZ95070102KSN7101010 РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

ПОДРЯДЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "АЛАУ" , БИН 980540002859, ИИК KZ39998VTB0000679846
АО "First Heartland Jusan Bank", БИК TSESKZKA , юридический адрес : РК, Абай область, Аягозский р/н, с.Баршатас,ул.Балга,40

Наименование стройки: Строительство медицинского пункта с. Сулусары, Жарминского района, области Абай (привязка). (Без наружных инженерных сетей)

Наименование объекта: Медицинский пункт

Договор №75 от 19.03.2024г.

Акт Выполненных работ №1 за июль 2024г

на Строительство медицинского пункта с. Сулусары, Жарминского района, области Абай (привязка). (Без наружных инженерных сетей)

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 г.

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Локальная смета № 2-01-01-01							
	на Земляные работы, основания и фундаменты							
			Раздел 1. Земляные работы (АС-3),					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования,					
1	1	6101-0102-0114 Кклим = 1,12 Коб =0,97	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2	м3	382,18	379	144 846	
2	2	6101-0201-0202 Кклим = 1,12 Коб =0,03 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;	Доработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м3	11,82	9575	113 177	
3	3	6101-0206-0101 Кклим = 1,12 Коб =0,1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	м3	28,86	3793	109 466	
4	4	6101-0106-0104 Кклим = 1,12 Коб =0,9	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1	м3	259,74	56	14 545	
5	5	6101-0106-0110 Кклим = 1,12 Коб =0,9	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0104	м3	259,74	28	7 273	

6	6	6101-0107-0501 Кклим = 1,12 Коб =0,9	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м3	259,74	659	171 169	
7	7	6101-0104-0105 Кклим = 1,12 :К1трм=0,85;К1экс=0,85 ;	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 /лишний грунт в зону вертикальной планировки/	м3	105,4	83	8 748	
8	8	6101-0104-0113 Кклим = 1,12 т.ч.п. 3.13:К1трм=0,85;К1экс= 0,85;	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0105	м3	105,4	72	7 589	
			Раздел 2. Фундамент (АС4-АС6),					
			Подраздел 2.1. Монолитный ростверк (АС-4),					
9	9	6101-0108-0102 Кклим = 1,12	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	7,7	17450	134 365	
10	10	6103-0701-0101 Кклим = 1,12	Устройство бетонной подготовки	м3	7,7	10481	80 704	
			неучтенные ресурсы					
11	10.1	212-101-0410	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	м3	7,854	29055	228 198	Казахстан
12	11	6103-0101-0209 Кклим = 1,12	Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м	м3	19,3	31101	600 249	
			неучтенные ресурсы					
13	11.1	212-101-0903	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8	м3	19,5895	38480	753 804	Казахстан
14	12	214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 12 до 40 мм	1 т	1,00733	315375	317 687	Казахстан
15	13	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,456	368779	168 163	Казахстан
16	14	6111-0403-0203 Кклим = 1,06	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой	м2	89	510	45 390	
17	15	6111-0401-0107 Кклим = 1,12	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	70,13	4848	339 990	
			Подраздел 2.2. Приямок ПР-1 (АС-5.2),					
18	16	6101-0108-0102 Кклим = 1,12	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	0,09	17450	1 571	
19	17	1106-1301-0103 Кклим = 1,12	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	м3	0,46	130335	59 954	
20	18	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	1 т	0,053	362730	19 225	Казахстан

21	19	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,0106	326643	3 462	Казахстан
22	20	6103-0701-0807 Кклим = 1,12	Установка детали закладной, вес до 4 кг	т	0,0085	1133384	9 634	
23	21	214-201-0202	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	1 т	0,00754	495431	3 736	Казахстан
24	22	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,00096	368779	354	Казахстан
25	23	1108-0201-0703 Кклим = 1,12	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,0369	324998	11 992	
26	24	261-301-0261	Решетки для приямков стальные	1 т	0,0369	167407	6 177	Казахстан
27	25	6111-0401-0107 Кклим = 1,12	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3,42	4848	16 580	
			Подраздел 2.3. Фундаментные блоки (АС-6),					
28	26	6104-0202-0101 Кклим = 1,12	Установка блоков стен подвалов, масса до 0,5 т	шт.	4	5610	22 440	
29	27	6104-0202-0102 Кклим = 1,12	Установка блоков стен подвалов, масса до 1 т	шт.	17	6253	106 301	
30	28	6104-0202-0103 Кклим = 1,12	Установка блоков стен подвалов, масса до 1,5 т	шт.	15	8327	124 905	
31	29	6104-0202-0104 Кклим = 1,12	Установка блоков стен подвалов, масса более 1,5 т	шт.	57	13503	769 671	
32	30	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	1 м3	51,776	40361	2 089 731	Казахстан
33	31	6105-0401-0103 Кклим = 1,12	Армирование при кладке стен и других конструкций (л.5, л.5.1)	т	0,04826	316645	15 281	
			неучтенные ресурсы					
34	31.1	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,04826	362730	17 505	Казахстан
35	32	6103-0101-0105 Кклим = 1,12	Устройство фундамента бетонного ленточного	м3	0,566	21464	12 149	
			неучтенные ресурсы					
36	32.1	212-101-0410	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	м3	0,57449	29055	16 692	Казахстан
37	33	6111-0401-0107 Кклим = 1,12	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	231,84	4848	1 123 960	

			Подраздел 2.4. Монолитный пояс (АС-10,11),					
38	34	**6103-0401-0201 Кклим = 1,12**	**Монтаж опалубки армированного пояса железобетонного на высоте от опорной поверхности до 6 м**	**м2**	**31,7**	**10908**	**345 784**	
39	35	**6103-0703-0201 Кклим = 1,12**	**Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм**	**т**	**0,533**	**87135**	**46 443**	
40	36	**6103-0301-0202 Кклим = 1,12**	**Армирование стены железобетонной с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями**	**т**	**0,556**	**175562**	**97 612**	
41	37	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,096**	**368779**	**35 403**	Казахстан
42	38	**214-210-0502**	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса A500C ГОСТ 34028-2016 диаметром от 12 до 40 мм**	**1 т**	**0,46**	**315375**	**145 072**	Казахстан
43	39	**6103-0401-0203 Кклим = 1,12**	**Бетонирование железобетонного армированного пояса по схеме «Кран-бадья»**	**м3**	**6,22**	**11845**	**73 676**	
			неучтенные ресурсы					
44	39.1	212-101-0610	Бетон тяжелый класса B15 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	м3	6,3133	30792	194 399	Казахстан
45	40	**6103-0401-0205 Кклим = 1,12**	**Демонтаж опалубки армированного пояса железобетонного на высоте от опорной поверхности до 6 м**	**м2**	**31,7**	**6673**	**211 534**	
46	41	**6111-0401-0103 Кклим = 1,12**	**Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 2 слоя (АС-5)**	**м2**	**62,2**	**6035**	**375 377**	
			неучтенные ресурсы					
47	41.1	235-103-0312	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	143,06	1699	243 059	Казахстан
			Локальная смета № 2-01-02-02					
			на Конструктивная часть здания					
			Раздел 1. Наружные стены и перегородки,					
			Подраздел 1.1. Кладка наружных и внутренних стен (АС-7),					
			неучтенные ресурсы					
48	ТР№1 1.2	213-102-0201 *РСНБ РК 2022*	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	*1000 шт.*	41,75402	97940	4 089 389	Казахстан
49	ТР№1 2.2	213-102-0201 *РСНБ РК 2022*	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.	1,52152	97940	149 018	Казахстан
50	ТР№1 32.2	213-102-0201 *РСНБ РК 2022*	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.	0,0808808	97940	7 921	Казахстан
			Итого				**13 691 370**	

в том числе оборудование	0
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (7,3%)	999 470
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска (зона повышенного риска) (0,010147386)	138 932
Сметная прибыль (5)%	734 542
Непредвиденные работы и затраты (2)%	296 595
Итого в текущих ценах	**15 860 909**
Итого в текущих и прогнозных ценах 2024 г. (Кпер = 1,075)	**17 050 477**
Итого с учетом конкурсной скидки (К=0,98)	**16 709 468**
НДС (12 %)	2 005 136
Итого	**18 714 604**

Заказчик: Государственное учреждение "Управление строительства области Абай"
БИН 220740016432 Руководитель _____ Бегимбеков А. К.

Подрядчик ТОО "АЛАУ" БИН 980540002859 Директор _____ Найзабеков Г.И

Авторский надзор ТОО "СҰЛУТӨР ПРОЕКТ ЭКСПЕРТ" БИН 181140002493 эксперт _____ Жиенбаева Г.Х
приказ№ 16 от 22.05.2024г

Технадзор ТОО "Саулет-16 " БИН 160140011496 эксперт _____ Торгаев Д.Б
Приказ№54 от 24.04.2024г. ИИН870622301149 №:KZTOVJE00049954

Приложение 2 к Приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169

ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение "Управление строительства области Абай" область Абай, г.Семей, Достоевского, 110
БИН 220740016432 БИК KKMFKZ2A ИИК KZ95070102KSN7101010 РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

ПОДРЯДЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "АЛАУ" , БИН 980540002859, ИИК KZ39998VTB0000679846
АО "First Heartland Jusan Bank", БИК TSESKZKA , юридический адрес : РК, Абай область, Аягозский р/н, с.Баршатас,ул.Балга,40

Наименование стройки: Строительство медицинского пункта с. Сулусары, Жарминского района, области Абай (привязка). (Без наружных инженерных сетей)

Наименование объекта: Медицинский пункт

Договор №75 от 19.03.2024г.

Акт выполненных работ №2 за август 2024 г

на Строительство медицинского пункта с. Сулусары, Жарминского района, области Абай (привязка). (Без наружных инженерных сетей)

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 г.

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Локальная смета № 2-01-02-02 Конструктивная часть здания							
			Раздел 1. Наружные стены и перегородки,					
			Подраздел 1.1. Кладка наружных и внутренних стен (АС-7)					
1	**1**	**6105-0201-0101 Кклим = 1,12**	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой**	**м3**	**142,7**	**37432**	**5 341 546**	
2			**неучтенные ресурсы**					
3	1.1	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	30,8232	27812	857 255	Казахстан
4	**2**	**6105-0201-0301 Кклим = 1,12**	**Кладка стены внутренней**	**м3**	**5,2**	**35899**	**186 675**	
5			**неучтенные ресурсы**					
6	2.1	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	1,1232	27812	31 238	Казахстан
7	**3 тр№ 1**	**1114-0301-0203** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32***	**Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)**	**110,8**	**8677**	**961 412**	

8	4	6105-0401-0103 Кклим = 1,12	Армирование при кладке стен и других конструкций	т	1,191	316645	377 124	
9			неучтенные ресурсы					
10	4.1	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	1,191	310546	369 860	Казахстан
			Подраздел 1.2. Фундамент под перегородки и узлы крепления (АС-8), ИТОГО					
11	5	6103-0101-0209 Кклим = 1,12	Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м	м3	6,3	31101	195 936	
12			неучтенные ресурсы					
13	5.1	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,3945	30091	192 417	Казахстан
14	6	214-210-0301	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34028-2016 диаметром от 6 до 18 мм	1 т	0,201	315723	63 460	Казахстан
15	7	6111-0401-0103 Кклим = 1,12	Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	15,2	6035	91 732	
16			неучтенные ресурсы					
17	7.1	235-103-0313	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка (Технониколь)	м2	34,96	1771	61 914	Казахстан
18	8	6104-0802-0403 Кклим = 1,12	Установка монтажных изделий масса, до 20 кг	т	0,04992	311705	15 560	
19	9	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	1 т	0,03584	1093929	39 206	
20	10	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,01408	326643	4 599	Казахстан
			Локальная смета № 2-01-03-03 Архитекнурная часть здания					
			Раздел 2. Полы /АР л.18/					
			Подраздел 2.1. Тип А					
21	13	6109-0102-0110 Кклим = 1,06	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	6,3296	54439	344 577	
22	14	6109-0201-0101 Кклим = 1,06	Устройство стяжки цементной толщина 20 мм	м2	79,12	1593	126 038	
23			неучтенные ресурсы					
24	14.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	1,614048	31032	50 087	Казахстан

25	**15**	**6109-0201-0102 Кклим = 1,06 Коб =4**	**Устройство стяжки цементной добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**316,48**	**33**	**10 444**	
26			**неучтенные ресурсы**					
27	15.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	1,614048	31032	50 087	Казахстан
			Подраздел 2.2. Тип Б					
28	**21**	**6109-0102-0110 Кклим = 1,06**	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м3**	**4,0776**	**54439**	**221 980**	
29	**22**	**6109-0201-0101 Кклим = 1,06**	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**м2**	**50,97**	**1593**	**81 195**	
30			**неучтенные ресурсы**					
31	22.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	1,039788	31032	32 267	Казахстан
32	**23**	**6109-0201-0102 Кклим = 1,06 Коб =4**	**Устройство стяжки цементной добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**203,88**	**33**	**6 728**	
33			**неучтенные ресурсы**					
34	23.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	1,039788	31032	32 267	Казахстан
			Подраздел 2.3. Тип В					
35	**26**	**6109-0102-0110 Кклим = 1,06**	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м3**	**1,225**	**54439**	**66 688**	
36	**27**	**6109-0201-0101 Кклим = 1,06**	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**м2**	**12,25**	**1593**	**19 514**	
37			**неучтенные ресурсы**					
38	27.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,2499	31032	7 755	Казахстан

Итого	**9 839 562**
в том числе оборудование	0
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (7,3%)	718 288
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска (зона повышенного риска) (0,010147386)	99 846
Сметная прибыль (5)%	527 892
Непредвиденные работы и затраты (2)%	213 154
Итого в текущих ценах	**11 398 742**
Итого в текущих и прогнозных ценах 2024 г. (Кпер = 1,075)	**12 253 648**

Итого с учетом конкурсной скидки (К=0,98)	**12 008 575**
НДС (12 %)	1 441 029
Итого	**13 449 604**

Заказчик: Государственное учреждение "Управление строительства области Абай"
БИН 220740016432 Зам. руководителя _____ Артықбаева Ф.А.

Подрядчик ТОО "АЛАУ" БИН 980540002859 Директор _____ Найзабеков Г.И

Авторский надзор ТОО "СҰЛУТӨР ПРОЕКТ ЭКСПЕРТ" БИН 181140002493 эксперт _____ Жиенбаева Г.Х
приказ№ 16 от 22.05.2024г

Технадзор ТОО "Саулет-16 " БИН 160140011496 эксперт _____ Торгаев Д.Б
Приказ№54 от 24.04.2024г. ИИН870622301149 № KZ10VJE00069954

Приложение 2 к Приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития

Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169

ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение "Управление строительства области Абай" область Абай, г.Семей, Достоевского, 110 БИН 220740016432 БИК KKMFKZ2A ИИК KZ95070102KSN7101010 РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

ПОДРЯДЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "АЛАУ" , БИН 980540002859, ИИК KZ39998VTB0000679846 АО "First Heartland Jusan Bank", БИК TSESKZKA , юридический адрес : РК, Абай область, Аягозский р/н, с.Баршатас,ул.Балга,40

Наименование стройки: Строительство медицинского пункта с. Сулусары, Жарминского района, области Абай (привязка). (Без наружных инженерных сетей)

Наименование объекта: Медицинский пункт

Договор №75 от 19.03.2024г.

Акт выполненных работ №3 за ноябрь 2024 г.

на Строительство медицинского пункта с. Сулусары, Жарминского района, области Абай (привязка). (Без наружных инженерных сетей)

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 г.

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Локальная смета № 2-01-01-01 Земляные работы, основания и фундаменты					
			Раздел 3. Отмостка (АС-5)					
1	**42**	**6101-0108-0102 Кклим = 1,12**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**5,7**	**17450**	**99 465**	
2	**43**	**6103-0701-0810 Кклим = 1,12**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,10488**	**68359**	**7 169**	
3			**неучтенные ресурсы**					
4	43.1	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,10488	310546	32 570	Казахстан
5	**44**	**6103-0701-0101 Кклим = 1,12**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**6,84**	**10481**	**71 690**	
6			**неучтенные ресурсы**					
7	44.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,9768	31724	221 332	Казахстан
			Локальная смета № 2-01-02-02 Конструктивная часть здания					
			Подраздел 1.3. Перемычки (АС-9), ИТОГО					
8	**11**	**6104-0301-0110 Кклим = 1,12**	**Укладка перемычек, масса до 0,3 т**	**шт.**	**64**	**1756**	**112 384**	
9	**12**	**6104-0301-0111 Кклим = 1,12**	**Укладка перемычек, массой от 0,3 до 0,7 т**	**шт.**	**2**	**7854**	**15 708**	
10	**13**	**222-102-0101**	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84**	**1 м3**	**0,264**	**124765**	**32 938**	Казахстан
11	**14**	**222-102-0102**	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84**	**1 м3**	**0,676**	**131040**	**88 583**	Казахстан
12	**15**	**222-102-0103**	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84**	**1 м3**	**0,214**	**133176**	**28 500**	Казахстан
13	**16**	**222-102-0105**	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84**	**1 м3**	**0,44**	**141488**	**62 255**	Казахстан
14	**17**	**222-102-0107**	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 27 кН/м ГОСТ 948-84**	**1 м3**	**0,228**	**147214**	**33 565**	Казахстан

15	18	222-102-0108	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	1 м3	0,567	176637	100 153	Казахстан
16	19	222-102-0209	Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 71 кН/м ГОСТ 948-84	1 м3	0,227	160883	36 520	Казахстан
17			Раздел 2. Плиты покрытия, ИТОГО:					
18			Подраздел 2.1. Сборные плиты перекрытий (АС-12)					
19	20	6104-0401-0106 Кклим = 1,12	Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны для строительства в районах с сейсмичностью до 6 баллов, площадь до 10 м2	шт.	21	10063	211 323	
20	21	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	1 м2	150,0848	11443	1 717 420	Казахстан
21	22	6104-0802-0403 Кклим = 1,12	Установка монтажных изделий масса, до 20 кг	т	0,03514	1485450	52 199	
22	23	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1 м3	0,19	33992	6 458	Казахстан
23			Подраздел 2.2. Монолитный участок УМ-1 (АС-13)					
24	24	1106-0801-0112 Кклим = 1,12	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство	м3	1,48	83766	123 974	
25	25	6103-0703-0102 Кклим = 1,12	Изготовление в построечных условиях сетки арматурной плоской из арматуры, диаметр до 25 мм	т	0,19422	69702	13 538	
26	26	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,041	368779	15 120	Казахстан
27	27	214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 12 до 40 мм	1 т	0,297	315375	93 666	Казахстан
28			Раздел 3. Кровля, ИТОГО:					
29			Подраздел 3.1. Кровля (АС-15)					
30	28	1114-0301-0301 Кклим = 1,12	Крыша. Установка стропил с мауэрлатами	м3	2,515	234015	588 548	
31	29	1114-0301-0302 Кклим = 1,12	Крыша. Установка прогонов	м3	2,653	135446	359 338	
32	30	6107-0115-0104 Кклим = 1,12	Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата	м3	5,168	4318	22 315	
33			неучтенные ресурсы					
34	30.1	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0087856	120106	1 055	
35	30.2	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,0346256	1629070	56 408	
36	30.3	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,005168	107485	555	
37	31	6107-0115-0106 Кклим = 1,12	Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам	м2	152,328	166	25 286	
38			неучтенные ресурсы					
39	31.1	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,00913968	120106	1 098	
40	31.2	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,03503544	1629070	57 075	
41	31.3	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00609312	107485	655	
42	32	6105-0201-0602 Кклим = 1,12	Кладка столба прямоугольного неармированного	м3	0,26	46624	12 122	
43			неучтенные ресурсы					
44	32.1	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	0,05148	27812	1 432	Казахстан

45	33	6110-0101-0512 Кклим = 1,12	Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного	м2	197	5858	1 154 026	
46			неучтенные ресурсы					
47	33.1	224-103-0522	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	226,55	3799	860 663	
48	34	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	1 кг	13,44	1590	21 370	
49			Подраздел 3.2. Слуховое окно (АС-16)					
50	35	1114-0301-0301 Кклим = 1,12	Крыша. Установка стропил с мауэрлатами	м3	0,048	234015	11 233	
51	36	1114-0301-0302 Кклим = 1,12	Крыша. Установка прогонов	м3	0,29	135446	39 279	
52	37	6107-0115-0104 Кклим = 1,12	Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата	м3	0,338	4318	1 459	
53			неучтенные ресурсы					
54	37.1	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0005746	120106	69	
55	37.2	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,0022646	1629070	3 689	
56	37.3	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,000338	107485	36	
57			Подраздел 3.3. Перемычки (АС-14)					
58	38	6104-0301-0110 Кклим = 1,12	Укладка перемычек, масса до 0,3 т	шт.	6	1756	10 536	
59	39	222-102-0102	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	1 м3	0,156	131040	20 442	Казахстан
60	40	6110-0203-0201 Кклим = 1,12	Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали	м2	67,05	5142	344 771	
61	41	224-104-0308	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм	1 м2	67,05	3353	224 819	Казахстан
62			Раздел 4. Разные работы					
63			Подраздел 4.1. Крыльцо КР-1 (АС-18)					
64	42	6103-0101-0212 Кклим = 1,12	Устройство плиты фундаментной железобетонной с ребрами вверх	м3	2,7	32199	86 937	
65			неучтенные ресурсы					
66	42.1	212-101-0610	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	м3	2,7405	30792	84 385	Казахстан
67	43	214-210-0501	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 4 до 10 мм	1 т	0,075	328793	24 659	Казахстан
68	44	6106-0302-0301 Кклим = 1,12	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,17642	364193	64 251	
69	45	222-509-1401	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий масса сборочной единицы до 0,1 т	1 т	0,17642	1158981	204 467	
70	46	6111-0501-0205 Кклим = 1,06	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	4,58692	274	1 257	
71	47	6111-0501-0505 Кклим = 1,06 Коб =2	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 /2 раза/	м2	9,17384	209	1 917	
72	48	6110-0101-0512 Кклим = 1,12	Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного	м2	4,1	5858	24 018	
73			неучтенные ресурсы					

74	48.1	224-103-0522	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	4,715	3799	17 912	Казахстан
75	49	6110-0203-0201 Кклим = 1,12	Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали	м2	3,92	8216	32 207	
76	1 тр№2	6112-0401-0116 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Облицовка фасада металлосайдингом, без теплоизоляционного слоя, с лесов	$м^2$	8,7	6855	59 638	
77	2 тр№2	261-102-0380 *РСНБ РК 2022*	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	19,14	355	6 795	
78	3 тр№2	231-303-0101 *РСНБ РК 2022*	Металлический сайдинг	$м^2$	9,57	3089	29 562	
79	52	6109-0306-0101 Кклим = 1,06	Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе	м2	4,45	3850	17 133	
80			неучтенные ресурсы					
81	52.1	231-301-0202	Плитка бетонная СТ РК 958-93 в цвете толщиной 20 мм (30 мм)	м2	4,539	2865	13 004	Казахстан
82	53	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	1 м3	0,09	31032	2 793	Казахстан
83	54	243-907-5103	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х85	1000 шт.	0,024	76352	1 832	
84	55	6106-0304-0204 Кклим = 1,12	Установка ограждения металлического без поручня	м	5	3112	15 560	
85	56	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	1 т	0,03816	1145627	43 717	Казахстан
86	57	6111-0501-0205 Кклим = 1,06	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	1,42337	274	390	
87	58	6111-0501-0505 Кклим = 1,06 Коб =2	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 /2 раза/	м2	2,84674	209	595	
88			Подраздел 4.2. Крыльцо КР-2 (АС 19.1,21)					
89	59	6103-0101-0212 Кклим = 1,12	Устройство плиты фундаментной железобетонной с ребрами вверх	м3	18,47	32199	594 716	
90			*неучтенные ресурсы*					
91	59.1	212-101-0610	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	м3	18,74705	30792	577 259	Казахстан
92	60	214-210-0501	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 4 до 10 мм	1 т	0,561	328793	184 453	Казахстан
93	61	6103-0701-0806 Кклим = 1,12	Установка конструкции стальной, остающейся в теле бетона	т	0,112	332404	37 229	
94			неучтенные ресурсы					
95	61.1	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,112	479041	53 653	Казахстан
96	62	6106-0302-0301 Кклим = 1,12	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,36742	364193	133 812	
97	63	222-509-1401	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий масса сборочной единицы до 0,1 т	1 т	0,36742	1158981	425 833	Казахстан
98	64	6111-0501-0205 Кклим = 1,06	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	12,8597	274	3 524	
99	65	6111-0501-0505 Кклим = 1,06 Коб =2	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 /2 раза/	м2	25,7194	209	5 375	
100	66	1114-0301-0301 Кклим = 1,12	Крыша. Установка стропил с мауэрлатами	м3	0,11	234015	25 742	

101	67	6107-0115-0104 Кклим = 1,12	Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата	м3	0,11	4318	475	
102			неучтенные ресурсы					
103	67.1	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,000187	120106	22	
104	67.2	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,000737	1629070	1 201	
105	67.3	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00011	107485	12	
106	68	6110-0101-0512 Кклим = 1,12	Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного	м2	14,4	5858	84 355	
107			неучтенные ресурсы					
108	68.1	224-103-0522	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	16,56	3799	62 911	Казахстан
109	69	6110-0203-0201 Кклим = 1,12	Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали	м2	9,6	8216	78 874	
110	4 тр№2	6112-0401-0116 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Облицовка фасада металлосайдингом, без теплоизоляционного слоя, с лесов	$м^2$	37,7	6855	258 434	
111	5 тр№2	261-102-0380 *РСНБ РК 2022*	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	82,94	355	29 444	
112	6 тр№2	231-303-0101 *РСНБ РК 2022*	Металлический сайдинг	$м^2$	41,47	3089	128 101	
113	72	6109-0306-0101 Кклим = 1,06	Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе	м2	36,24	3850	139 524	
114			неучтенные ресурсы					
115	72.1	231-301-0202	Плитка бетонная СТ РК 958-93 в цвете толщиной 20 мм (30 мм)	м2	36,9648	2865	105 904	Казахстан
116	73	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	1 м3	0,61	31032	18 930	
117	74	6106-0304-0204 Кклим = 1,12	Установка ограждения металлического без поручня	м	36,9	3112	114 833	
118	75	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	1 т	0,30438	1145627	348 706	Казахстан
119	76	6111-0501-0205 Кклим = 1,06	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	1,42337	274	390	
120	77	6111-0501-0505 Кклим = 1,06 Коб =2	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 /2 раза/	м2	2,84674	209	595	
121	78	243-907-5103	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х85	1000 шт.	0,144	76352	10 995	
122			Подраздел 4.3. Колонны Мк-1 (2 шт.), Мк-2 (2 шт.) (АС-22,23)					
123	79	6106-0302-0301 Кклим = 1,12	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,44466	364193	161 942	
124	80	222-509-1401	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий масса сборочной единицы до 0,1 т	1 т	0,44466	1158981	515 352	
125	81	6111-0501-0205 Кклим = 1,06	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	19,34271	274	5 300	
126	82	6111-0501-0505 Кклим = 1,06 Коб =2	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 /2 раза/	м2	38,68542	209	8 085	
127	83	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	1 кг	3,129	1590	4 975	
128			Подраздел 4.4. Вентканалы (АС-24)					

129	84 тр№1	1114-0301-0201 *РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Стены простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^3$ кладки	2,54	56360	143 154	
130	85	1114-0301-0204 Кклим = 1,12	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,0347	375727	13 038	
131	86	6104-0802-0403 Кклим = 1,12	Установка монтажных изделий масса, до 20 кг	т	0,06395	1485450	94 997	
132	87	6110-0203-0201 Кклим = 1,12	Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали	м2	28,2	5142	145 004	
133	88	224-104-0308	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм	1 м2	28,2	3353	94 555	Казахстан
134	89	6111-0201-0201 Кклим = 1,12	Устройство пояса противопожарного из ячеистых материалов на растворе	м3 изоляции	1,1	38291	42 120	
135	90	234-101-0206 Коб=0,96	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	1 м3	1,056	56845	60 028	Казахстан
136	91	1114-0302-0102 Кклим = 1,12	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	24,4	8365	204 106	
137			Подраздел 4.5. Лестница ЛМ-1, ЛМ-2 (АС-25)					
138	92	6106-0304-0101 Кклим = 1,12	Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением	т	0,0531	277934	14 758	
139	93	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	1 т	0,0531	1145627	60 833	Казахстан
140	94	6111-0501-0505 Кклим = 1,06 Коб =2	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 /2 раза/	м2	2,7612	209	577	
			Локальная смета № 2-01-03-03 Архитектурная часть здания					
			Раздел 1. Кровля /АР л.14/					
141	1	6110-0302-0101 Кклим = 1,12	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм	м2	158,6	2033	322 434	
142	2	6110-0302-0102 Кклим = 1,12 Коб =25	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0201	м2	3965	37	146 705	
143	3	6103-0701-0810 Кклим = 1,12	Армирование слоя подстилающего и набетонки	т	0,29182	68359	19 949	
144	4	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,29182	310546	90 625	Казахстан
145	5	6111-0402-0103 Кклим = 1,12	Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на *битумной мастике в один слой*	м2	158,6	2550	404 430	
146	6	234-101-0207 Коб=1,03	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	1 м3	32,6716	63122	2 062 297	Казахстан
147	7	6111-0402-0301 Кклим = 1,12	Устройство пароизоляции оклеечной в один слой	м2	158,6	1297	205 704	
148	8	6111-0402-0302 Кклим = 1,12	Устройство пароизоляции оклеечной на каждый последующий слой	м2	158,6	971	154 001	
149	9	6111-0403-0203 Кклим = 1,06	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой	м2	46,82	510	23 878	
150	10	6110-0402-0301 Кклим = 1,12	Устройство ограждение кровель перилами перилами /л.11/	м	13,26	400	5 304	

151	11	224-105-0114	**Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**1 м**	**13,26**	**1099**	**14 573**	
152			**Раздел 2. Полы /АР л.18/**					
153			**Подраздел 2.1. Тип А**					
154	16	**6111-0403-0101** Кклим = 1,06	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**79,12**	**5928**	**469 023**	
155	17	**6111-0403-0102** Кклим = 1,06	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**79,12**	**3559**	**281 588**	
156	18	**6109-0201-0101** Кклим = 1,06	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**м2**	**79,12**	**1593**	**126 038**	
157			**неучтенные ресурсы**					
158	18.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	1,614048	31032	50 087	Казахстан
159	19	**6109-0306-0105** Кклим = 1,06	**Устройство покрытий из плит керамогранитных на клее из сухих смесей**	**м2**	**79,12**	**6237**	**493 471**	
160			**неучтенные ресурсы**					
161	19.1	231-302-0101	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 матовая размерами 300х300х8мм	м2	80,7024	3147	253 970	Казахстан
162			**Подраздел 2.2. Тип Б**					
163	24	**6109-0308-0102** Кклим = 1,06	**Устройство покрытий из линолеума на мастике**	**м2**	**50,97**	**2135**	**108 821**	
164			**неучтенные ресурсы**					
165	24.1	233-101-0106	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гомогенный, класс 33, 34	м2	51,9894	3354	174 372	
166			**Подраздел 2.3. Тип В**					
167	28	**6109-0201-0502** Кклим = 1,06	**Выравнивание поверхности бетонной и цементной стяжки раствором из сухих смесей, толщина слоя 5 мм**	**м2 стяжки**	**12,25**	**2632**	**32 242**	
168	29	**6109-0201-0503** Кклим = 1,06 Коб =-2	**Выравнивание поверхности бетонной и цементной стяжки раствором из сухих смесей, добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 6109-0201-0502**	**м2 стяжки**	**-24,5**	**103**	**-2 524**	
169			**неучтенные ресурсы**					
170	29.1	233-401-0301	Смесь сухая - цементная, наливной пол для первоначального выравнивания СТ РК 1168-2006 М150	кг	-46,55	110	-5 120	Казахстан
171	1 тр№2	**1113-0301-0111** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	**Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка грунт-шпаклевкой, первый слой**	**$м^2$**	**12,25**	**513**	**6 284**	
172	2 тр№2	**1113-0301-0909** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Тех. часть 13 п.1.9 Кзтр=1,1*	**Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска эмалями за 2 раза.** ***Нанесение лакокрасочных материалов ручным способом, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,1***	**$м^2$**	**24,5**	**636**	**15 582**	
173			**Подраздел 2.4. Плинтус /АР л.17/**					
174	30	**6109-0401-0802** Кклим = 1,06	**Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах**	**м**	**82**	**610**	**50 020**	
175	31	**6109-0402-0101** Кклим = 1,06	**Устройство профиля накладного (порога)**	**м порога**	**5**	**2042**	**10 210**	
176			**Раздел 3. Проемы /АР л.15/**					
177			**Подраздел 3.1. Окна и витражи**					

178	32	6108-0102-0107 Кклим = 1,12	Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый /ОК1, ОК2/	м2	23,749	8158	193 744	
179	33	223-102-0207 Кстм =1,04	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	1 м2	23,749	51836	1 231 046	Казахстан
180	34	6108-0102-0108 Кклим = 1,12	Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) трехстворчатый (в том числе при наличии створок глухого остекления) /ОК3/	м2	3,8335	9377	35 947	
181	35	223-102-0307 Кстм =1,04	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками	1 м2	3,8335	54464	208 787	Казахстан
182	36	223-502-0307	Замок	1 шт.	11	2310	25 410	
183	37	6108-0102-0101 Кклим = 1,12	Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м2, глухой /ОК4, ОК5/	м2	1,144	12280	14 048	
184	38	223-102-0101	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	1 м2	1,144	31092	35 569	Казахстан
185	39	6108-0102-0101 Кклим = 1,12	Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м2, глухой /ОК6, ОК7/	м2	1,144	12280	14 048	
186	40	223-102-0101	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	1 м2	1,144	31092	35 569	Казахстан
187	41	217-402-0103 Коб=-1	Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 24	1 м2	-1,07536	10192	-10 960	
188	42	261-302-0119	Решетки жалюзийные	1 м2	1,144	4661	5 332	
189	43	6108-0102-0102 Кклим = 1,12	Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) одностворчатый /ОК8/	м2	0,5676	12861	7 300	
190	44	223-102-0202	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	1 м2	0,5676	44876	25 472	Казахстан
191	45	6108-0102-0101 Кклим = 1,12	Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м2, глухой /ФР-1/	м2	0,7375	12280	9 057	
192	46	223-102-0104	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	1 м2	0,7375	36353	26 810	Казахстан
193	47	6107-0302-0101 Кклим = 1,12	Устройство остекленной перегородки высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля /ВТР-1/	м2 перегородок (за вычетом проемов)	4,5383	3855	17 495	
194	48	223-301-0105	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	1 м2	4,5383	111228	504 786	Казахстан
195	49	6107-0302-0103 Кклим = 1,12	Установка дверного блока площадью более 2 м2 в остекленную перегородку с каркасом из алюминиевых профилей(к норме 6107-0302-0101)	м2	1,9201	3503	6 726	

196	50	223-301-0205	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом	1 м2	1,9201	123845	237 795	Казахстан
197	51	6108-0105-0204 Кклим = 1,12	Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема до 0,5 м	м	16,4	4396	72 094	
198			неучтенные ресурсы					
199	51.1	223-501-0119	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 ламинированная шириной 500 мм	м	16,4	2884	47 298	
200	52	223-503-0401	Сетка антимоскитная	1 м2	8,9751	4971	44 615	
201			Подраздел 3.2. Дверные блоки					
202	53	6108-0204-0103 Кклим = 1,12	Установка блока дверного металлического двупольного, стена кирпичная /поз. 1/	м2	5,2	11688	60 778	
203			неучтенные ресурсы					
204	53.1	223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	5,2	70068	364 354	Казахстан
205	54	6108-0204-0101 Кклим = 1,12	Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная /поз. 2,3/	м2	5,928	12735	75 493	
206			неучтенные ресурсы					
207	54.1	223-207-0103	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	5,928	34121	202 269	Казахстан
208	55	1114-0303-0101 Кклим = 1,12	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях /поз.4,5,6/	м2	17,01	6422	109 238	
209	56	223-201-0105	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	1 м2	2,73	12320	33 634	Казахстан
210	57	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	1 м2	14,28	11629	166 062	
211	58	223-502-0201	*Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3*	1 шт.	18	508	9 144	
212	59	261-107-0629	Ручка	1 шт.	8	1090	8 720	
213	60	223-502-0501	Шпингалет ГОСТ 5090-2016 врезной ШВ	1 шт.	2	545	1 090	
214	61	6108-0201-0107 Кклим = 1,12	Установка люка в перекрытии, площадь проема до 2 м2 /ДЛ-7/	м2	0,63	9420	5 935	
215	62	223-207-0203	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный /Люк ДЛ 9-7 ГУ/	1 м2	0,63	52373	32 995	Казахстан
216			Раздел 4. Ведомость отделки помещений /АР л.17/					
217			Подраздел 4.1. Потолок					
218	63	*6112-0301-0302* Кклим = 1,06	*Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за два раза*	м2	119,01	3128	372 263	
219			неучтенные ресурсы					
220	63.1	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	490,67823	112	54 956	Казахстан
221	64	6112-0301-0301 Кклим = 1,06	Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз	м2	19,86	2368	47 028	
222			неучтенные ресурсы					
223	64.1	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	54,59514	112	6 115	Казахстан
224	65	6112-0302-0106 Кклим = 1,06	Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску	м2	126,62	1375	174 103	

225			неучтенные ресурсы					
226	65.1	236-202-0403	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	87,3678	275	24 026	
227	66	6112-0302-0106 Кклим = 1,06	Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску	м2	12,25	1375	16 844	
228			неучтенные ресурсы					
229	66.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,0084525	250310	2 116	
230	67	6111-0201-0105 Кклим = 1,12	Изоляция холодной поверхности покрытия и перекрытия снизу изделиями из волокнистых и зернистых материалов на клее	м2 изолируемой поверхности	7,61	7168	54 548	
231	68	234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	1 м3	0,3805	56845	21 630	
232	69	6112-0202-0110 Кклим = 1,06	Штукатурка поверхности по сетке без устройства каркаса улучшенная, потолок	м2	7,61	7177	54 617	
233			неучтенные ресурсы					
234	69.1	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,24352	26885	6 547	Казахстан
235	69.2	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	8,2188	1069	8 786	Казахстан
236	70	6112-0501-0401 Кклим = 1,06	Установка галтели (карниза) из пенополистирола (или пенополиуретана), ширина до 160 мм	м	88,9	1192	105 969	
237			неучтенные ресурсы					
238	70.1	232-402-0101	Галтель из пенополистирола гладкая шириной от 20 до 50 мм	м	93,345	106	9 895	
239			Подраздел 4.2. Стены					
240	71	1114-0302-0103 Кклим = 1,12	Стены внутри зданий. Оштукатуривание по камню и бетону улучшенное, вручную	м2 оштукатуриваемой поверхности	215,85	4536	979 096	
241	72	6112-0301-0201 Кклим = 1,06	Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей	м2	252,21	1413	356 373	
242			неучтенные ресурсы					
243	72.1	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	693,32529	112	77 652	Казахстан
244	73	6112-0202-0101 Кклим = 1,06	Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена	м2	178,55	3777	674 383	
245			неучтенные ресурсы					
246	73.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	2,696105	27311	73 633	Казахстан
247	74	6112-0102-0203 Кклим = 1,06	Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2	138,99	8532	1 185 863	
248			неучтенные ресурсы					
249	74.1	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	141,7698	2523	357 685	Казахстан
250	75	6111-0201-0105 Кклим = 1,12	Изоляция холодной поверхности покрытия и перекрытия снизу изделиями из волокнистых и зернистых материалов на клее	м2 изолируемой поверхности	36,35	7168	260 557	
251	76	234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	1 м3	1,8175	56845	103 316	
252	77	1114-0302-0102 Кклим = 1,12	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	36,35	8365	304 068	

253	78	6112-0302-0105 Кклим = 1,06	Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску	м2	252,2	1223	308 441	
254			неучтенные ресурсы					
255	78.1	236-202-0403	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	158,886	275	43 694	
256	79	6112-0302-0105 Кклим = 1,06	Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску	м2	39,56	1223	48 382	
257			неучтенные ресурсы					
258	79.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,0249228	250310	6 238	
259	80	6112-0102-0203 Кклим = 1,06	Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2	1,5	8532	12 798	
260			неучтенные ресурсы					
261	80.1	231-302-0101	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 матовая размерами 300х300х8мм	м2	1,53	3147	4 815	Казахстан
262	81	6107-0102-0212 Кклим = 1,12	Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм (планка отбойная)	м2	3,42	967	3 307	
263	82	233-204-0103	Планка отбойная из ламинированного МДФ (белого цвета), сечением 150х10 мм	1 м	22,8	1510	34 428	
264	83	1114-0302-0105 Кклим = 1,12	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	34,69	8141	282 411	
265	84	6112-0301-0201 Кклим = 1,06	Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей	м2	34,69	1413	49 017	
266			неучтенные ресурсы					
267	84.1	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	95,36281	112	10 681	Казахстан
268	85	6112-0302-0105 Кклим = 1,06	Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску	м2	34,69	1223	42 426	
269			неучтенные ресурсы					
270	85.1	236-202-0403	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	21,8547	275	6 010	
			Локальная смета № 2-01-04-04 Водоснабжение					
			Раздел 1. Сантехническое оборудование, ИТОГО:					
271	1	6115-0104-0201 Кклим = 1,06	Установка смесителя	шт.	1	4246	4 246	
272	2	244-104-0408	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	1 шт.	5	5424	27 120	
273	3	244-104-0404	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	1 шт.	1	3735	3 735	
274	4	244-104-0508	Смеситель общий для душа и ванны однорукояточный/двухрукояточный настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	1 шт.	1	9943	9 943	
275	5	6114-0103-0901 Кклим = 1,06	Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре	м подводок	0,6	2078	1 247	
276			Раздел 2. Оборудование, ИТОГО:					
277	6	6115-0301-0101 Кклим = 1,06	Установка индивидуальных нагревателей водяных	комплект	1	47209	47 209	

278	7	513-106-0301	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 2,2-2,6 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 200 л	1 комплект	1	222277	222 277	
279	8	6115-0301-0201 Кклим = 1,06	Установка нагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом до 100 л	комплект	1	19212	19 212	
280	9	513-106-0103	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 30 л	1 комплект	1	61193	61 193	
281			Раздел 3. Водомерный узел, ИТОГО:					
282	10	6114-0501-0101 Кклим = 1,06	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр водомера до 40 мм	узел	1	64851	64 851	
283	11	242-303-0202	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20	1 шт.	2	5513	11 026	
284	12	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	1 шт.	1	4248	4 248	
285	13	241-210-0606	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм	1 шт.	2	2832	5 664	
286	14	241-210-0103	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	1 шт.	1	902	902	
287	15	241-114-0101	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм	1 шт.	2	331	662	
288	16	241-113-0101	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 20х3,0 мм	1 шт.	2	428	856	
289	17	241-112-0106	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,8 мм	1 шт.	2	186	372	
290	18	241-412-0101	Опора скользящая стальнаяОПБ2-20	1 шт.	4	5706	22 824	
291			Раздел 4. Приборы КиП и А, ИТОГО:					
292	19	244-301-0410	Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 50°C	1 шт.	1	23187	23 187	
293			Раздел 5. Арматура, ИТОГО:					
294	20	242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°C, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	1 шт.	1	2677	2 677	
295	21	242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°C, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	1 шт.	5	1313	6 565	
296			Раздел 6. Трубопроводы В1, ИТОГО:					
297	22	6114-0102-0202 Кклим = 1,06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 20 мм.	м	10	2105	21 050	
298	23	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	1 м	10	1707	17 070	
299	24	6114-0103-0302 Кклим = 1,06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм.	м	2	6815	13 630	
300	25	241-201-0402 Коб=0,99	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм	1 м	1,98	213	422	

301	26	6114-0103-0301 Кклим = 1,06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм.	м	30	6311	189 330	
302	27	241-201-0401 Коб=0,99	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм	1 м	29,7	148	4 396	
303	28	6114-0401-0101 Кклим = 1,06	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	42	385	16 170	
304			Раздел 7. Арматура ТЗ, ИТОГО:					
305	29	242-303-0202	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20	1 шт.	6	5513	33 078	
306			Раздел 9. Трубопроводы ТЗ, ИТОГО:					
307	30	6114-0103-0301 Кклим = 1,06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм.	м	30	6311	189 330	
308	31	241-205-2301 Коб=0,99	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	1 м	29,7	224	6 653	
309	32	6114-0401-0101 Кклим = 1,06	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	30	385	11 550	
310			Раздел 10. Технологическое оборудование, ИТОГО:					
311	33	1337-0101-0201 Кклим = 1,09	Оборудование без механизмов массой 0,03 т. Монтаж в помещении	шт.	1	96517	96 517	
312	34	244-204-0101	Емкость из полипропилена V=1 м3	1 шт.	1	226047	226 047	
313	35	1106-1401-0502 Кклим = 1,12	Емкости для питьевой воды. Дезинфекция	м3 емкости	1	1101	1 101	
314	36	6116-0501-0101 Кклим = 1,06	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т	шт.	1	81294	81 294	
315	37	580-000-2148 (кпл)	Насос повысительный вертикальный, тип 1SV02F003T, Xylem Lowara, Q=0,56 м3/ч, H=10 м, P=0,37 кВ /1 на складе/	1 шт.	2	325755,46	651 511	
316	38	241-607-0109	Присоединительный фитинг R1"	1 шт.	1	2106	2 106	
317	39	~~6116-0605-0101~~ Кклим = 1,06	~~Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем~~ отопления, диаметр 25 мм	шт.	1	4775	4 775	
318			неучтенные ресурсы					
319	39.1	261-302-0263	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	16553	16 553	
320	40	1337-0101-0201 Кклим = 1,09	Оборудование без механизмов массой 0,03 т. Монтаж в помещении	шт.	1	96517	96 517	
321	41	580-000-2149 (кпл)	Ультрафиолетовая установка обеззараживания воды до 5,5 м3/ч, материал AISI 304, мощность до 65 Ватт, максимальное рабочее давление 10 бар, срок службы лампы 10000 часов	1 шт.	1	135297,54	135 298	
322	42	244-401-0101	Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГМ-50	1 шт.	1	1205	1 205	
323	43	244-401-0101	Головка заглушка СТ РК 1711-2007 ГЗ-50 /прим./	1 шт.	1	1205	1 205	
324	44	6114-0202-0102 Кклим = 1,06	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм	шт.	2	9914	19 828	
325	45	242-101-0501	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 50	1 шт.	1	18940	18 940	
326	46	242-304-1001	Клапан обратный чугунный фланцевый с осевым диском, Т до +100°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 50	1 шт.	1	28742	28 742	

327	47	241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	1 шт.	4	2612	10 448	
328	48	242-303-0104	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 32	1 шт.	1	8226	8 226	
329	49	242-303-0103	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25	1 шт.	5	7231	36 155	
330	50	242-303-0102	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 20	1 шт.	3	5332	15 996	
331	51	242-303-0101	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	1 шт.	4	3977	15 908	
332	52	242-307-0403	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 25	1 шт.	3	4012	12 036	
333	53	242-403-0502	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25	1 шт.	5	11210	56 050	
334	54	6114-0202-0301 Кклим = 1,06	Установка клапанов предохранительных однорычажных, диаметр 25 мм	шт.	1	13801	13 801	
335	55	242-309-0103	Клапан предохранительный латунный угловой с диафрагмой, Т до +110°С, PN 2,5 ГОСТ 31294-2005 DN 25	1 шт.	1	7749	7 749	
336	56	242-303-0101	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	1 шт.	2	3977	7 954	
			Локальная смета № 2-01-04-05 Канализация					
			Раздел 1. Канализация К1					
			Подраздел 1.1. Сантехническое оборудование					
337	1	6115-0103-0103 Кклим = 1,06	Установка умывальника одиночного с подводкой холодной и горячей воды	комплект	5	12399	61 995	
338	2	244-101-0101	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	1 комплект	5	9998	49 990	
339	3	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	1 шт.	5	1553	7 765	
340	4	6115-0102-0101 Кклим = 1,06	Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным	комплект	1	9960	9 960	
341			*неучтенные ресурсы*					
342	4.1	244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	2261	2 261	
343	5	244-101-0301	Унитаз размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	1 комплект	1	52145	52 145	
344	6	244-101-0601	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	1 комплект	1	14807	14 807	
345	7	*6115-0101-0203* Кклим = 1,06	Установка душевых поддонов мелких	комплект	1	6934	6 934	
346	8	244-102-0701	Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 мелкий размерами 800х800х150 мм	1 шт.	1	20248	20 248	
347	9	244-104-0605	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	1 шт.	1	1139	1 139	
348	10	6115-0103-0201 Кклим = 1,06	Установка мойки на одно отделение	комплект	1	6004	6 004	
349	11	521-301-3003-0001	Стол мойка лабораторная 600х600х900 мм	1 шт.	1	343750	343 750	

350	12	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	1 шт.	1	1553	1 553	
351			Подраздел 1.2. Трубы, ИТОГО					
352	13	6114-0103-0102 Кклим = 1,06	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм	м	27	3533	95 391	
353	14	241-203-0407 Коб=0,998	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм	1 м	26,946	1390	37 455	
354	15	6114-0103-0101 Кклим = 1,06	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм	м	25	3659	91 475	
355	16	241-203-0402 Коб=0,998	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	1 м	24,95	551	13 747	
356			Подраздел 1.3. Фасонные части, ИТОГО					
357	17	241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	6	477	2 862	
358	18	241-209-2404	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	3	354	1 062	
359	19	241-209-2501	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	2	164	328	
360	20	241-208-3603	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 135° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	6	425	2 550	
361	21	241-208-3601	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	10	124	1 240	
362	22	241-210-1102	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	1 шт.	2	176	352	
363	23	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	1 шт.	1	802	802	
364	24	241-213-0704	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	1 шт.	3	162	486	
365			Раздел 2. Канализация К4, ИТОГО:					
366			Подраздел 2.1. Сантехническое оборудование					
367	25	6115-0101-0301 Кклим = 1,06	Установка трапов, диаметр 50 мм. (решетки)	комплект	1	2966	2 966	
368	26	246-304-0713	Решетка размерами 500 мм х 500 мм	1 шт.	1	22702	22 702	
369			Подраздел 2.2. Оборудование, ИТОГО					
370	27	511-304-0302	Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 7,5 м3/ч, Н 8,4 м вод. ст.	1 шт.	1	60065	60 065	
371			Подраздел 2.3. Трубы, ИТОГО					
372	28	6114-0103-0102 Кклим = 1,06	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм	м	3	3533	10 599	
373	29	241-201-1203 Коб=0,998	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х2,2 мм	1 м	2,994	756	2 263	
374			Подраздел 2.4. Фасонные части, ИТОГО					

375	30	241-208-0308	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	1 шт.	1	2455	2 455	
	Локальная смета № 2-01-04-06 Теплоснабжение							
			Раздел 1. Отопление					
376	1	6116-0301-0103 Кклим = 1,06 т.ч.п. 1.17:К1тр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;	Установка радиаторов биметаллических (алюминиевых)	кВт	18,48	3110	57 473	
377			неучтенные ресурсы					
378	1.1	245-106-0101	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	48,048	1056	50 739	
379	2	245-103-0110	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт	1 секция	112	3264	365 568	
380	3	6116-0701-0105 Кклим = 1,06 т.ч.п. 1.17:К1тр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;	Установка кранов воздушных	шт.	14	824	11 536	
381	4	242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	14	320	4 480	
382	5	6114-0203-0101 Кклим = 1,06	Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении осевых (угловых)	шт.	14	1231	17 234	
383	6	245-510-0204	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ ГОСТ 9871-75 с преднастройкой,прямой с резьбой R 3/4", DN 15	1 шт.	14	5744	80 416	
384	7	242-207-0501	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для скрытого монтажа, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	4	3807	15 228	
385	8	242-207-0603	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	1 шт.	4	5588	22 352	
386	9	6114-0103-0405 Кклим = 1,06	Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб с соединением на прессовых фитингах, наружный диаметр 15 мм.	м	65	4501	292 565	
387			неучтенные ресурсы					
388	9.1	241-205-0203	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 16х2,0 мм	м	64,35	342	22 008	
389	10	6114-0103-0406 Кклим = 1,06	Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб с соединением на прессовых фитингах, наружный диаметр 20 мм.	м	36	4481	161 316	
390			неучтенные ресурсы					
391	10.1	241-205-0206	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,25 мм	м	35,64	535	19 067	
392	11	6114-0103-0407 Кклим = 1,06	Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб с соединением на прессовых фитингах, наружный диаметр 25 мм.	м	21	4475	93 975	
393			неучтенные ресурсы					
394	11.1	241-205-0208	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 26х3,0 мм	м	20,79	1469	30 541	
395	12	6114-0401-0101 Кклим = 1,06	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	122	385	46 970	

396	13	1308-0206-1907 Кклим = 1,09	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	108	1268	136 944	
397	14	241-207-0304 Коб=1,02	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	1 м	110,16	65	7 160	
398	15	241-609-0601	Угольник-пресс 90° с латунным корпусом для напорных труб из термопластов, PN 10 размерами 16х2 мм	1 шт.	14	2247	31 458	
399	16	241-609-0602	Угольник-пресс 90° с латунным корпусом для напорных труб из термопластов, PN 10 размерами 20х2 мм	1 шт.	2	2540	5 080	
400	17	241-609-0603	Угольник-пресс 90° с латунным корпусом для напорных труб из термопластов, PN 10 размерами 26х3 мм	1 шт.	6	3384	20 304	
401	18	241-602-1301	Тройник-пресс с латунным корпусом, PN 10 для напорных труб из термопластов размерами 16х16х16 мм	1 шт.	8	3113	24 904	
402	19	241-602-1303	Тройник-пресс с латунным корпусом, PN 10 для напорных труб из термопластов размерами 20х20х20 мм	1 шт.	10	3348	33 480	
403	20	241-602-1308	Тройник-пресс с латунным корпусом, PN 10 для напорных труб из термопластов размерами 26х26х26 мм	1 шт.	2	4645	9 290	
404	21	6114-0102-0103 Кклим = 1,06	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 25 мм.	м	22,4	1852	41 485	
405	22	261-305-0203	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	1 м	22,4	1172	26 253	
406	23	6114-0102-0104 Кклим = 1,06	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 32 мм.	м	5	1853	9 265	
407	24	261-305-0204	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	5	1952	9 760	
408	25	6114-0401-0101 Кклим = 1,06	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	27,4	385	10 549	
409	26	6111-0101-1701 Кклим = 1,12	Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм	м	27,4	2012	55 129	
410	27	234-303-0307 Коб=1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 13 мм диаметром 25 мм	1 м	24,64	434	10 694	
411	28	234-303-0310 Коб=1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 13 мм диаметром 35 мм	1 м	5,5	519	2 854	
412	29	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	27,4	708	19 399	
413	30	6111-0501-0205 Кклим = 1,06	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	1	274	274	
414	31	6112-0305-0102 Кклим = 1,06	Покраска поверхности большой площадью, металлической (кроме кровель) масляным составом, количество покрасок за 2 раза	м2	1	608	608	
415	32	236-102-0501	Праймер из каучуково-смоляной композиции НК-50	1 кг	0,273	759	207	
416	33	245-405-2101	Головка термостатическая диапазон регулирования от 5°С до 26°С с газонаполненным встроенным температурным датчиком	1 шт.	14	8309	116 326	
417			Раздел 2. Котельная, ИТОГО:					
418	34	6117-0101-0201 Кклим = 1,06	Установка водонагревателей проточных	шт.	2	31193	62 386	
419	35	513-108-0126	Котел электрический ЭВН-К-12Э1 мощность 12 кВт	1 комплект	2	60193	120 386	

420	36	6116-0501-0101 Кклим = 1,06 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т	шт.	2	78259	156 518	
421	37	511-403-0111	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения Q 8,4 м3/ч, Н 8,0 м вод. ст., резьбовой	1 шт.	2	80859	161 718	
422	38	6116-0605-0101 Кклим = 1,06 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм	шт.	2	4918	9 836	
423			неучтенные ресурсы					
424	38.1	261-302-0263	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	16553	33 106	
425	39	6116-0401-0101 Кклим = 1,06 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных, вместимость 0,1 м3	шт.	1	21813	21 813	
426			неучтенные ресурсы					
427	39.1	261-302-0214	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,1 м3	шт.	1	13587	13 587	
428	40	6114-0202-0301 Кклим = 1,06	Установка клапанов предохранительных однорычажных	шт.	2	13801	27 602	
429	41	245-803-0701	Группа безопасности котла диаметром 25 мм, в комплекте: манометр, предохранительный клапан, автоматический сбросник воздуха	1 шт.	2	22599	45 198	
430	42	6116-0701-0104 Кклим = 1,06 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;	Установка термометров в оправе прямых и угловых	шт.	4	2008	8 032	
431	43	245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	1 шт.	4	5585	22 340	
432	44	6116-0701-0102 Кклим = 1,06 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;	Установка манометров с трехходовым краном	шт.	5	1438	7 190	
433			неучтенные ресурсы					
434	44.1	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	5	2870	14 350	
435	45	242-207-0501	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для скрытого монтажа, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	3	3807	11 421	
436	46	242-207-0603	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	1 шт.	10	5588	55 880	
437	47	242-304-0603	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 25	1 шт.	2	6689	13 378	
			Локальная смета № 2-01-04-07 Вентиляция					
			Раздел 1. Вентиляция					
			Подраздел 1.1. Системы П1, П2, П3					

438	1	6118-0201-0102 Кклим = 1,06 т.ч.п.1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха в рабочую зону масса до 50 кг	шт.	3	9318	27 954	
439	2	580-101-0553 (кпл)	Компактный приточный клапан с электроподогревом воздуха комплектуется набором фильтров медицинского класса, воздухозаборной решеткой Tion, уплотнителем, дюбель-гвоздями 10х15, винтом нарезным 4х9 Нагреватель с климат контролем, 260х260х130, 900 Вт, Бризер Тион Lite G4	1 комплект	3	172662,86	517 989	
440			Подраздел 1.2. Система В1, ИТОГО					
441	3	6119-0603-0201 Кклим = 1,09	Установка вентилятора потолочного или настенного	шт.	1	8357	8 357	
442			неучтенные ресурсы					
443	3.1	246-409-0203	Вентилятор вытяжной (AURA 1)	шт.	1	8857	8 857	
444	4	246-302-1301	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 100 мм	1 шт.	1	13348	13 348	
445	5	6118-0202-0301 Кклим = 1,06 т.ч.п.1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,05 м2	шт.	1	1530	1 530	
446	6	246-304-0503	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	1 шт.	1	12996	12 996	
447			Подраздел 1.3. Система В2, ИТОГО					
448	7	6119-0603-0201 Кклим = 1,09	Установка вентилятора потолочного или настенного	шт.	1	8357	8 357	
449			неучтенные ресурсы					
450	7.1	246-409-0202	Вентилятор вытяжной (SOLO 120 SC)	шт.	1	7863	7 863	
451	8	6118-0101-0302 Кклим = 1,06 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	2,4	9041	21 698	
452			неучтенные ресурсы					
453	8.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	2,4	6241	14 978	
454	9	6111-0101-1801 Кклим = 1,12	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	м2	2,1	5448	11 441	
455	10	234-304-0304 Коб=1,1	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, *фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм*	1 м2	2,31	8802	20 333	
456	11	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	1 кг	2,4	775	1 860	
457			Подраздел 1.4. Система В3, ИТОГО					
458	12	6119-0603-0201 Кклим = 1,09	Установка вентилятора потолочного или настенного	шт.	1	8357	8 357	
459			неучтенные ресурсы					
460	12.1	246-409-0203	Вентилятор вытяжной (AURA 2)	шт.	1	8857	8 857	

461	13	6118-0101-0301 Кклим = 1,06 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм	м2	1,256	9041	11 355	
462			неучтенные ресурсы					
463	13.1	246-103-0101	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	1,256	5616	7 054	
464	14	6111-0101-1801 Кклим = 1,12	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	м2	1,1	5448	5 993	
465	15	234-304-0304 Коб=1,1	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм	1 м2	1,21	8802	10 650	
466	16	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	1 кг	1,3	775	1 008	
467			Подраздел 1.5. Система ВЕ1-ВЕ8, ИТОГО					
468	17	6118-0202-0301 Кклим = 1,06 т.ч.п.1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,05 м2	шт.	8	1530	12 240	
469	18	246-304-0101	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 100 мм	1 шт.	1	3579	3 579	
470	19	246-304-0105	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм	1 шт.	7	4175	29 225	
471	20	6118-0101-0302 Кклим = 1,06 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	22	9041	198 902	
472			неучтенные ресурсы					
473	20.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	22	6241	137 302	
474	21	6111-0101-1801 Кклим = 1,12	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	м2	16,15	5448	87 985	
475	22	234-304-0304 Коб=1,1	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм	1 м2	17,765	8802	156 368	
476	23	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	1 кг	25,7	775	19 918	
477	24	6118-0202-0301 Кклим = 1,06 т.ч.п.1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,05 м2 (переточные)	шт.	2	1530	3 060	
478	25	246-304-0101	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 100 мм (переточная двухрядная)	1 шт.	2	3579	7 158	
479			Раздел 2. Кондиционирование, ИТОГО:					
480	26	6118-0505-0201 Кклим = 1,06 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	Установка сплит-системы с внутренним блоком на стене мощность до 5 кВт	шт.	1	29139	29 139	
481	27	580-000-6262 (кпл)	Настенный кондиционер ALMACOM ACU-12G	1 комплект	1	181600,17	181 600	
482	28	252-207-0702	Кронштейн	1 шт.	2	4438	8 876	

483	29	241-207-0304	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	1 м	10	65	650	
			Локальная смета № 2-01-04-08 Электроснабжение и электроосвещение					
			Раздел 1. Щитовое оборудование					
484	1	6119-0602-0107 Кклим = 1,12	Установка щитка группового осветительного, устанавливаемого распорными дюбелями в готовой нише или на стене, масса до 3 кг	шт.	1	12239	12 239	
485	2	247-305-0102	Щит с монтажной панелью, типа ЩВР-МП	1 шт.	1	18982	18 982	
486	3	6124-0303-0601 Кклим = 1,09	Установка прибора или аппарата	шт.	1	6634	6 634	
487	4	247-204-1834	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 80А 10 кА "С"	1 шт.	1	9123	9 123	
488	5	6119-0602-0202 Кклим = 1,09	Установка счетчика на готовое основание, трехфазного	шт.	1	5853	5 853	
489	6	247-301-0211	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 (3х220/380V 5-60А), 20 мА, класс точности 1	1 шт.	1	19519	19 519	
490	7	6124-0303-0601 Кклим = 1,09	Установка прибора или аппарата	шт.	23	6634	152 582	
491	8	247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	1 шт.	4	700	2 800	
492	9	247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	1 шт.	2	617	1 234	
493	10	247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	1 шт.	3	2117	6 351	
494	11	247-204-3001	Расцепитель независимый типа РН47	1 шт.	1	5329	5 329	
495	12	247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	1 шт.	10	3982	39 820	
496	13	247-211-1401	Фотореле DIN-1 (ФР) 2-100Лк 25А (3000Вт) EKF fr-din-1-25)	1 шт.	1	4501	4 501	
497	14	247-204-0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	1 шт.	1	2180	2 180	
498	15	247-204-8768	Автоматический ввод резерва АВР-63А-380В	1 шт.	1	226375	226 375	
499			Раздел 2. Провода, кабели, ИТОГО:					
500	16	6119-0101-0102 Кклим = 1,12	Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	м	280	461	129 080	
501	17	243-107-0501 Коб=1,03	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	1 км	0,1648	419775	69 179	
502	18	243-108-0501 Коб=1,03	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66	1 км	0,1236	554723	68 564	
503	19	6119-0101-0103 Кклим = 1,12	Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	м	370	556	205 720	
504	20	243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	1 км	0,36	609368	219 372	

505	21	243-142-0313	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 10 мм2	1 км	0,01	560297	5 603	
506	22	6119-0101-0104 Кклим = 1,12	Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	м	35	853	29 855	
507	23	243-107-0903 Коб=1,02	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66	1 км	0,0357	1597805	57 042	
508			Раздел 3. Световое оборудование, ИТОГО:					
509	24	6119-0401-0105 Кклим = 1,12	Установка светильника с лампами светодиодными, местного освещения	шт.	44	3401	149 644	
510	25	247-102-1801	Светильник светодиодный для чистых помещений типа ВАРТОН мощность 36 Вт, степень защиты IP54	1 шт.	15	73266	1 098 990	
511	26	247-102-1706	Светильник светодиодный офисный, типа ВАРТОН А070, мощность 30 Вт, степень защиты IP40	1 шт.	2	36745	73 490	
512	27	247-102-2001	Светильник светодиодный ЖКХ, типа ВАРТОН мощность 10 Вт, степень защиты IP65, 1/10	1 шт.	11	8422	92 642	
513	28	247-102-2009	Светильник светодиодный ЖКХ, типа ВАРТОН AERO, мощность 21 Вт, степень защиты IP44	1 шт.	16	46221	739 536	
514	29	6119-0401-0501 Кклим = 1,12	Установка указателя светового настенного	шт.	8	3248	25 984	
515	30	248-304-0101	Оповещатель световой (накладной)	1 шт.	8	1763	14 104	
516	31	6124-0303-0601 Кклим = 1,09	Установка прибора или аппарата	шт.	4	6634	26 536	
517	32	245-712-0302	Датчик движения микроволновый	1 шт.	2	2819	5 638	
518	33	247-216-0601	Фотореле типа PS-4 10А 2200Вт IP66	1 шт.	2	4939	9 878	
519	34	6124-0202-0401 Кклим = 1,09	Установка светильника вне зданий, лампы светодиодные	шт.	6	15981	95 886	
520	35	247-103-2907	Светильник уличный светодиодный, типа ВАРТОН Levante M Roud, мощность 110 Вт	1 шт.	6	228822	1 372 932	
521	36	247-306-0901	Кронштейн консольный КИШ 48.0,3-0,36.20, диаметром трубы 48 мм, вылетом 300 мм, высотой от шайбы 360 мм, углом наклона 20°	1 шт.	6	3909	23 454	
522	37	6119-0601-0101 Кклим = 1,12	Установка трансформатора понижающего, мощность до 0,25 кВ•А	шт.	1	8025	8 025	
523			неучтенные ресурсы					
524	37.1	247-203-0103	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	18901	18 901	
525			Раздел 4. Электроустановочные изделия, ИТОГО:					
526	38	6119-0402-0101 Кклим = 1,12	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке	шт.	42	1215	51 030	
527	39	6119-0402-0102 Кклим = 1,12	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке	шт.	7	1076	7 532	
528	40	247-214-0114 Коб=1,02	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, без заземляющих контактов, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	1 шт.	17,34	503	8 722	
529	41	261-107-0664	Рамка	1 шт.	15	17	255	

530	42	247-214-0102 Коб=1,02	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, без заземляющих контактов, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	1 шт.	4,08	389	1 587	
531	43	247-212-0101 Коб=1,02	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	1 шт.	8,16	478	3 900	
532	44	247-212-0104 Коб=1,02	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	1 шт.	5,1	537	2 739	
533	45	247-212-0204 Коб=1,02	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44	1 шт.	3,06	434	1 328	
534	46	247-206-0601 Коб=1,02	Переключатель скрытой установки Inspiria, одноклавишный, 250 В, 10 А, IP20	1 шт.	4,08	1150	4 692	
535	47	247-214-0118 Коб=1,02	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, без заземляющих контактов, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	1 шт.	8,16	672	5 484	
536	48	261-303-0102 Коб=1,02	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	1 шт.	52,02	42	2 185	
537			Раздел 5. Кабеленесущие изделия, ИТОГО:					
538	49	6119-0301-0201 Кклим = 1,12	Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм	м	342,5	1486	508 955	
539	50	6119-0301-0205 Кклим = 1,12	Прокладка в готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм	м	342,5	912	312 360	
540	51	241-207-0302 Коб=1,01	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	1 м	656,5	54	35 451	
541	52	241-207-0303 Коб=1,01	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	1 м	35,35	78	2 757	
542			Раздел 6. Прочие изделия, ИТОГО:					
543	53	247-202-0414	Коробка распаячная размерами 65 мм х 65 мм х 50 мм	1 шт.	5	208	1 040	
544	54	247-202-0401	Коробка распаячная, скрытого монтажа	1 шт.	30	295	8 850	
545	55	247-202-0416	Коробка распределительная КМР-050-048 пылевлагозащитная, 6 мембранных вводов, уплотнительный шнур (120x80x50)	1 шт.	6	468	2 808	
546			Раздел 7. Заземление и молниезащита, ИТОГО:					
547	56	6101-0201-0201 Кклим = 1,12	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1	м3	6,3	6114	38 518	
548	57	6124-0203-0202 Кклим = 1,09	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2	м	15	1499	22 485	
549	58	6101-0206-0101 Кклим = 1,12	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	м3	6,3	3793	23 896	
550	59	6125-0602-0501 Кклим = 1,09	Монтаж на стене коробки ответвительной	шт.	1	2803	2 803	
551	60	252-301-1450	Грунтовый колодец контрольно-измерительный, 200x200x200мм	1 шт.	1	42747	42 747	
552	61	6124-0203-0301 Кклим = 1,09	Монтаж скрыто в подливке пола проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2	м	15	1334	20 010	
553	62	252-301-1566	Держатель для полосы 25x4 (скоба) HZ	1 шт.	30	1723	51 690	
554	63	252-301-1818	Зажим полоса 40 - полоса 40 (3 пластины 70x70мм) Ni	1 шт.	19	6920	131 480	
555	64	252-301-1441	Комплект заземления, 3м HZ	1 шт.	3	47776	143 328	
556	65	252-301-1479	Гидроизоляционная (антикоррозионная) лента PROFI	1 шт.	1	10700	10 700	
557	66	252-301-1484	Цинковый спрей "Presto" 400мл	1 шт.	1	20100	20 100	
558	67	252-301-1481	Паста контактная токопроводящая PROFI	1 шт.	1	5841	5 841	

559	68	6124-0203-0307 Кклим = 1,09	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали круглой, диаметр 12 мм	м	100	1520	152 000	
560	69	252-301-1512	Держатель кровельный прут 10-12мм с 2 фиксаторами (без бетона)	1 шт.	150	858	128 700	
561	70	6124-0203-0104 Кклим = 1,09	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм	шт.	3	7942	23 826	
			Локальная смета № 2-01-04-09 Система связи					
			Раздел 1. Система вызова посетителей, ИТОГО:					
562	1	6125-0411-0215 Кклим = 1,09	Монтаж оборудования транспоранта светового (табло)	шт.	3	11014	33 042	
563	2	291-101-0055 (кпл)	Светозвуковое табло МР-740R2	1 шт	3	45178,57	135 536	
564	3	291-101-0054 (кпл)	Радиокнопка МР-411D1 для подачи вызова на световое радиотабло	1 шт	3	23402,5	70 208	
565	4	6125-1001-0101 Кклим = 1,09	Установка приборов на резьбовых соединениях масса до 1,5 кг	шт.	1	5930	5 930	
566	5	248-401-0710	БПД18/12-1-1, блок питания нестабилизированный, входное напряжение 190-240VAC, выходные напряжения: 18V/0,7A (для питания домофонов VIZIT), 12V/0,6A. (для питания замка)	1 шт.	1	19159	19 159	
~~567~~	~~6~~	~~291-101-0058 (кпл)~~	~~Акумулятор 12В-5А~~	~~1 шт~~	~~1~~	~~12892,88~~	~~12 893~~	
568	7	6125-0105-0507 Кклим = 1,09	Прокладка с креплением проволочными скрепами провода однопарного, стена деревянная или оштукатуренная	м	60	311	18 660	
569	8	243-802-0101	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,5 мм2	1 км	0,06	72362	4 342	
570			Раздел 2. Видеонаблюдение, ИТОГО:					
571	9	6125-1101-0701 Кклим = 1,09	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4757	4 757	
572	10	248-403-0102	Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR301-04LS2-P4-C, 4-х канальный сетевой с 4-мя PoE портами (поддержка HDD дисков: 1 SATA до 10 Tb)	1 шт.	1	49477	49 477	
573	11	248-404-0301	Диск жесткий HDD Uniview на 1Тб	1 шт.	1	23783	23 783	
574	12	6125-0801-0101 Кклим = 1,09	Монтаж камеры видеонаблюдения фиксированной	шт.	3	17148	51 444	
575	13	248-402-0225	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3614LB-SF28-A-C, объектив 2.8 мм, 4 Мп, ИК-подсветка до 30 м	1 шт.	1	29886	29 886	
576	14	248-402-0102	Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2122LR5-UPF28M-F-C, объектив 2,8 мм, 2 Mn Starlight с ИК подсветкой дальностью до 50 м	1 шт.	2	33917	67 834	
577	15	248-404-0202	Монитор Uniview MW3224-V с диагональю 24"	1 шт.	1	109973	109 973	
578	16	6124-0303-0601 Кклим = 1,09	Установка прибора или аппарата	шт.	1	6634	6 634	
579	17	521-101-0401-0026	Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-L, 1500 VA, 900W, 2x12V/9 Ah, AVR 145-290 V, 3 розет.	1 шт.	1	53563	53 563	
580	18	247-202-0103	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм х 80 мм х 40 мм, IP44	1 шт.	1	870	870	
581	19	261-404-0478	Коннектор RJ-45	1 шт.	6	62	372	
582	20	6119-0101-0201 Кклим = 1,12	Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2	м	50	324	16 200	

583	21	243-304-0102 Коб=1,03	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	1 км	0,0515	179638	9 251	
584	22	6119-0302-0102 Кклим = 1,12	Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 160 мм	м	20	1297	25 940	
585			неучтенные ресурсы					
586	22.1	243-907-0108	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	20,6	245	5 047	
587	23	6119-0302-0101 Кклим = 1,12	Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм	м	30	1177	35 310	
588			неучтенные ресурсы					
589	23.1	243-907-0101	Канал кабельный из ПВХ, размерами 12 мм х 12 мм	м	30,9	96	2 966	
590			Раздел 3. Структурированная кабельная система, ИТОГО:					
591	24	6125-0412-0201 Кклим = 1,09	Монтаж на стене или в нише шкафа или панели коммутации связи и сигнализации количество пар до 20	шт.	1	28324	28 324	
592	25	581-101-0056 (кпл)	Шкаф настенный SHIP SE серия, 5415.01.100, 19, 15U	1 шт	1	70054,36	70 054	
593	26	518-102-0304	Ethernet-коммутатор доступа MES2408B, 8 портов 10/100/1000BASE-T, 2 порта 100BASE-FX/1000BASE-X, L2,220В AC, 12В DC	1 шт.	1	204767	204 767	
594	27	6124-0303-0601 Кклим = 1,09	Установка прибора или аппарата	шт.	1	6634	6 634	
595	28	521-101-0401-0026	Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-L, 1500 VA, 900W, 2x12V/9 Ah, AVR 145-290 V, 3 розет.	1 шт.	1	53563	53 563	
596	29	6119-0402-0101 Кклим = 1,12	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке	шт.	3	1215	3 645	
597	30	247-214-0202	Розетка коммуникационная IP20 одноместная скрытой установки телефонная	1 шт.	3	504	1 512	
598	31	247-202-0503	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40022, диаметром 65 мм, глубиной 46 мм	1 шт.	3	75	225	
599	32	261-404-0478	Коннектор Ship S901A, RJ-45, Cat.5e, UTP	1 шт.	7	62	434	
600	33	6125-0105-0507 Кклим = 1,09	Прокладка с креплением проволочными скрепами провода однопарного, стена деревянная или оштукатуренная	м	50	311	15 550	
601	34	243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	1 км	0,05	179638	8 982	
602			Раздел 4. Телефонизация, ИТОГО:					
603	35	6125-0202-0201 Кклим = 1,09	Монтаж оборудования комутатора диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством емкость 5 номеров	шт.	1	16352	16 352	
604	36	248-404-0420	Сетевое оборудование UM1-E9/8P mini, сетевой коммутатор на 8 портов	1 шт.	1	29549	29 549	
605	37	6124-0303-0601 Кклим = 1,09	Установка прибора или аппарата	шт.	1	6634	6 634	
606	38	521-101-0401-0026	Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-L, 1500 VA, 900W, 2x12V/9 Ah, AVR 145-290 V, 3 розет.	1 шт.	1	53563	53 563	
607	39	243-304-0301	Кабель питания	1 шт.	1	10918	10 918	
608	40	6125-0203-0102 Кклим = 1,09	Монтаж оборудования аппаратов телефонных системы ЦБ или АТС настольных	шт.	3	4198	12 594	
609	41	248-201-0101	Аппарат телефонный	1 шт.	3	7221	21 663	
610	42	6119-0402-0101 Кклим = 1,12	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке	шт.	3	1258	3 774	
611	43	247-214-0203	Розетка коммуникационная IP20 одноместная открытой установки телефонная	1 шт.	3	457	1 371	

612	44	261-404-0478	Коннектор Ship S901A, RJ-45, Cat.5e, UTP	1 шт.	6	62	372	
613	45	6125-0105-0507 Кклим = 1,09	Прокладка с креплением проволочными скрепами провода однопарного, стена деревянная или оштукатуренная	м	50	311	15 550	
614	46	243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	1 км	0,05	179638	8 982	
	Локальная смета № 2-01-04-10 Автоматичекая пожарная сигнализация							
			Раздел 1. Пожарная сигнализация					
615	1	6125-0601-0701 Кклим = 1,09	Монтаж прибора приемно-контрольного охранно-пожарного приемно-контрольного охранно-пожарного	шт.	1	17508	17 508	
616	2	248-303-0203	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-4	1 шт.	1	55708	55 708	
617	3	6125-0601-0702 Кклим = 1,09	Монтаж прибора приемно-контрольного охранно-пожарного Добавлять на каждое последующее присоединение внешнего устройства к норме 6125-0601-0701	шт.	17	1212	20 604	
618	4	248-302-0201	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141	1 шт.	16	2696	43 136	
619	5	248-302-0101	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 101-1А-А1 (ИП 105-1А-А1)	1 шт.	2	2260	4 520	
620	6	248-302-0501	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	1 шт.	2	2277	4 554	
621	7	248-306-0312	Блок питания Квант-50	1 шт.	1	14770	14 770	
622			Раздел 2. Оповещение при пожаре, ИТОГО:					
623	8	6119-0401-0501 Кклим = 1,12	Установка указателя светового настенного	шт.	10	3248	32 480	
624	9	248-304-0117	Оповещатель световой Янтарь С "Выход"	1 шт.	2	1145	2 290	
625	10	248-304-0213	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	1 шт.	1	3196	3 196	
626	11	248-304-0307	Оповещатель звуковой модели Маяк-12-3М	1 шт.	7	1744	12 208	
627			Раздел 3. Кабели и трубы, ИТОГО:					
628	12	6119-0101-0101 Кклим = 1,12	Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	м	128	404	51 712	
629	13	243-802-0102 Коб=1,03	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2	1 км	0,06489	98588	6 397	
630	14	243-305-0101 Коб=1,03	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х0,50	1 км	0,06695	67796	4 539	
631	15	6119-0301-0205 Кклим = 1,12	Прокладка в готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм	м	150	911	136 650	
632	16	241-207-0301 Коб=1,01	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	1 м	151,5	45	6 818	
633	1 тр№2	590-000-0053 (кпл)	Аккумуляторная батарея 7 Ач	шт.	3	4951	14 853	
634	2 тр№2	590-000-0054 (кпл)	Сетевой фильтр	шт.	1	2134	2 134	
	Локальная смета № 7-01-00-01 Благоустройство территории							
			Раздел 1. Подготовительные работы					

635	1	6103-0101-0105 Кклим = 1,12 :К1тр=0,8;К1трм=0,8;К1экс=0,8;К1мат=0;	Демонтаж фундамента бетонного ленточного	м3	14,4	14760	212 544	
636	2	414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	1 т	24,48	254	6 218	
637	3	412-102-0101	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	1 т·км	24,48	278	6 805	
638			Раздел 2. Вертикальная планировка					
639	4	6101-0104-0106 Кклим = 1,12	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2 /выемка в насыпь/	м3	784	121	94 864	
640	5	6101-0104-0114 Кклим = 1,12 т.ч.п. 3.13:К1трм=0,85;К1экс=0,85;	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0106	м3	784	81	63 504	
641	6	6101-0106-0105 Кклим = 1,12	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	м3	784	67	52 528	
642	7	6101-0106-0111 Кклим = 1,12	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0105	м3	784	30	23 520	
643	8	6101-0107-0101 Кклим = 1,12	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3	784	273	214 032	
644	9	6101-0107-0107 Кклим = 1,12 Коб =5	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3	3920	19	74 480	
645	10	6101-0101-0205 Кклим = 1,12	Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 2 /лишний грунт/	м3	368	611	224 848	
646	11	412-102-0101	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	1 т·км	625,6	278	173 917	
647	12	6101-0101-0302 Кклим = 1,12	Работа на отвале, группа грунта 2, 3	м3	368	80	29 440	
648	13	6101-0103-0209 Кклим = 1,12	Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 1 /плодороный слой/	м3	616	509	313 544	
649	14	412-102-0101	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	1 т·км	739,2	278	205 498	
650	15	6101-0106-0104 Кклим = 1,12	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1	м3	616	56	34 496	
651	16	6101-0106-0110 Кклим = 1,12	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0104	м3	616	28	17 248	
652	17	6101-0109-0106 Кклим = 1,12	Планировка площадей механизированным способом, группа грунта 2	м2	2779	20	55 580	

Итого **46 616 583**

в том числе оборудование 2 908 284

Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (7,3%)	3 190 706
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска (зона повышенного риска) (0,010147386)	443 525
Сметная прибыль (5)%	2 344 950
Непредвиденные работы и затраты (2)%	1 005 016
Итого в текущих ценах	**53 600 780**
Итого в текущих и прогнозных ценах 2024 г. (Кпер = 1,075)	**57 620 839**
Итого с учетом конкурсной скидки (К=0,98)	**56 468 420,98**
Дополнительная скидка подрядчика на допработы	**25 958,93**
НДС (12 %)	6 773 095,45
Итого	**63 215 557,50**

Заказчик: Государственное учреждение "Управление строительства области Абай"
БИН 220740016432 Зам. руководителя _____ Артыкбаева Ф.А.

Подрядчик ТОО "АЛАУ" БИН 980540002859 Директор _____ Найзабеков Г.И.

Авторский надзор ТОО "СҰЛУТӨР ПРОЕКТ ЭКСПЕРТ" БИН 181140002493 эксперт _____ Жиенбаева Г.Х.
приказ№ 16 от 22.05.2024г

Технадзор ТОО "Саулет-16 " БИН 160140011496 эксперт _____ Торгаев Д.Б.
Приказ№54 от 24.04.2024г. ИИН870622301149 № KZ10VJE00069954

Приложение 2 к Приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169

ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение "Управление строительства области Абай" область Абай, г.Семей, Достоевского, 110 БИН 220740016432 БИК KKMFKZ2A ИИК KZ95070102KSN7101010 РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

ПОДРЯДЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "АЛАУ" , БИН 980540002859, ИИК KZ39998VTB0000679846 АО "First Heartland Jusan Bank", БИК TSESKZKA , Юридический адрес : РК, Абай область, Аягозский р/н, с.Баршатас,ул.Балга,40

Наименование стройки: Строительство медицинского пункта с. Сулусары, Жарминского района, области Абай (привязка). (Без наружных инженерных сетей)

Наименование объекта: Медицинский пункт

Договор №75 от 19.03.2024г.

Акт выполненных работ №4 за ноябрь 2024 г

на Строительство медицинского пункта с. Сулусары, Жарминского района, области Абай (привязка). (Без наружных инженерных сетей)

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 г.

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Локальная смета № 2-01-03-03 Архитектурная часть здания					
			Раздел 5. Фасад /АР л.3/					
			Подраздел 5.1. Утепление фасада и цоколя					
1	86	1126-0201-0108 Кклим = 1,12	Поверхности стен и колонн, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых материалов насухо	м2	186	3775	702 150	
2	87	234-101-0206 Коб=1,02	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	1 м3	20,1552	56845	1 145 722	Казахстан
3	88	234-102-0202 Коб=1,02	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3	1 м3	3,468	46522	161 338	Казахстан
4	89	6105-0401-0105 Кклим = 1,12	Установка и разборка лесов наружных инвентарных трубчатых для кладки и облицовки, высота до 16 м	м2	105,402	2749	289 750	
5			**Подраздел 5.2. Окраска фасадной краской по декоративной штукатурке**					
6	90	6111-0601-0202 Кклим = 1,06	Устройство из сухих смесей на цементной основе гидроизоляции штукатурной поверхности вертикальной, толщина до 3 мм (см. л.3,19 узлы1,2, 2 слоя)	м2	838,34	2754	2 308 788	
7	91	6111-0301-0104 Кклим = 1,12	Устройство каркаса изоляции поверхностей плоских и криволинейных из сетки	м2	419,17	646	270 784	
8	92	217-202-0101 Коб=1,05	Сетка полимерная фасадная и укрывная СТ РК 2433-2013 плетено-тканая, с усиленными краями, с петлями для крепления, удельным весом 40 г/м2 ПТС-40	1 м2	440,1285	82	36 091	
9	93	6112-0201-0705 Кклим = 1,06	Покрытие поверхности фасадов декоративное из минеральных или полиминеральных пастовых смесей, крупность зерна микроминерала до 1,8 мм	м2	419,17	3528	1 478 832	
10			**неучтенные ресурсы**					
11	93.1	212-402-0202	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из мелкозернистого минерала (размер зерна 1,8 мм)	кг	1257,51	569	715 523	

12	94	6112-0201-0101 Кклим = 1,06	Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена	м2	33,1	3684	121 940	
13			неучтенные ресурсы					
14	94.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,62559	27311	17 085	Казахстан
15	95	6112-0303-0113 Кклим = 1,06	Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами	м2	452,27	719	325 182	
16			неучтенные ресурсы					
17	95.1	236-202-0402	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111	кг	176,3853	607	107 066	
18	96	6112-0201-0705 Кклим = 1,06	Покрытие поверхности фасадов декоративное из минеральных или полиминеральных пастовых смесей, крупность зерна микроминерала до 1,8 мм (см. л.3,19 узел 3)	м2	9,384	3528	33 107	
19			неучтенные ресурсы					
20	96.1	212-402-0202	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из мелкозернистого минерала (размер зерна 1,8 мм)	кг	28,152	569	16 018	
21	97	6112-0303-0113 Кклим = 1,06	Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами	м2	9,384	719	6 747	
22			неучтенные ресурсы					
23	97.1	236-202-0402	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111	кг	3,65976	607	2 221	
24			Подраздел 5.3. Декоративный карниз, надоконный элемент					
25	98	6112-0401-0102 Кклим = 1,06	Облицовка фасада декоративными элементами из полимерных материалов, межэтажный элемент	м	131,68	576	75 848	
26	99	231-304-0101	Карниз из пенополистирола с покрытием из мраморной крошки шириной от 220 до 350 мм	1 м	39,1	3921	153 311	
27	100	231-304-0103	Пилястра из пенополистирола с покрытием из мраморной крошки шириной от 350 до 450 мм	1 м	92,5	3360	310 800	
28			Подраздел 5.4. Отделка откосов дверных и оконных проемов					
29	101	6112-0202-0703 Кклим = 1,06	Штукатурка откоса дверного и оконного сухими смесями на гипсовой основе, толщина до 10 мм	м2	9,47	4502	42 634	
30			неучтенные ресурсы					
31	101.1	232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	121,4054	71	8 620	Казахстан
			Локальная смета № 2-01-05-11 Технологическое оборудование					
			Раздел 1. Оборудование					
			Подраздел 1.1. Вестибюль, коридор					
32	1	590-000-0036 (кпл)	Вешалка напольная металл. Кактус краш	1 шт.	1	5764,42	5 764	
33	2	527-114-0602	Банкетка со спинкой БК 0002	1 шт.	2	42510	85 020	
34	3	590-000-0051 (кпл)	Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь	1 шт.	2	12581,01	25 162	
35	4	6115-0104-0301 Кклим = 1,06	Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.	шт.	1	1695	1 695	

36	5	590-000-0040 (кпл)	Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием	1 шт.	1	9478,47	9 478	
37	6	590-000-0016 (кпл)	Облучатель бактерицидный передвижной 330х330х330,30Вт	1 шт.	1	40288	40 288	
38			Подраздел 1.2. Справочная					
39	7	522-101-1217-0030	Стол письменный	1 шт.	1	22321	22 321	
40	8	522-101-1219-0002	Стул полумягкий (Винилискожа)	1 шт.	1	9821	9 821	
41	9	590-000-0047 (кпл)	Стеллажи для амбулаторных карт Габариты 1250х450х2000-53кг	1 шт.	2	38669,29	77 339	
42	10	6125-1101-0201 Кклим = 1,09	Монтаж на столе аппаратуры настольной масса до 0,015 т	шт.	1	6047	6 047	
43	11	521-101-0401-0004	Системный блок Acer Aspire TC-1660, Core i3 10105-3.7GHz/8Gb/1TbHDD+256GbSSD/GTX1650, 4Gb/GLAN/DOS	1 шт.	1	379597	379 597	
44	12	521-101-0411-0002	Монитор 27" Acer EI272URPbmiiipx, Black,VA,2560x1440@144Hz,320кд/м2,DC100M:1,H:178/V:178,4m,3HDMI, DP	1 шт.	1	160625	160 625	
45	13	521-101-0401-0009	Клавиатура A4Tech 3000N(GK-85+G3-200N), Black, Wireless, Multimed, Mouse Wireless,1000dpi,USB + мышь	1 шт.	1	9031	9 031	
46	14	521-101-0401-0024	Источник бесперебойного питания UPS SVC V600-L-LCD, 600VA, 360W, 1x12V/7.5Ah, AVR 138-292V, 2 розет., 1xIEC C13, Black	1 шт.	1	23830	23 830	
47	15	6125-1101-0201 Кклим = 1,09	Монтаж на столе аппаратуры настольной масса до 0,015 т	шт.	1	6047	6 047	
48	16	522-101-0225-0003	МФУ Xerox B205NI, A4,print 1200x1200dpi, 30ppm, scan 4800x4800dpi, tray250, Wi-Fi, LAN, ADF, USB	1 шт.	1	117432	117 432	
49	17	1334-0108-0201 Кклим = 1,09	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.	1	50270	50 270	
50	18	590-000-0015 (кпл)	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82х100х928мм	1 шт.	1	29712,4	29 712	
51	19	590-000-0051 (кпл)	Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь	1 шт.	1	12581,01	12 581	
52	20	6115-0104-0301 Кклим = 1,06	Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.	шт.	1	1695	1 695	
53	21	590-000-0040 (кпл)	Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием	1 шт.	1	9478,47	9 478	
54			Подраздел 1.3. Аптечный пункт					
55	1 тр№2	590-000-0055 (кпл)	Холодильник-морозильник типа Бирюса 6033, белый. Объем холодильной камеры 210 л, объем морозильной камеры 100 л, кл.А	шт.	1	131812	131 812	
56	23	590-000-0037 (кпл)	Витрина торговая профильная 900х350х1600-50кг	1 шт.	3	80935,71	242 807	
57	24	1334-0108-0201 Кклим = 1,09	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.	1	50270	50 270	
58	25	590-000-0015 (кпл)	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82х100х928мм	1 шт.	1	29712,4	29 712	
59	26	6125-1101-0201 Кклим = 1,09	Монтаж на столе аппаратуры настольной масса до 0,015 т	шт.	1	6047	6 047	
60	27	521-101-0401-0004	Системный блок Acer Aspire TC-1660, Core i3 10105-3.7GHz/8Gb/1TbHDD+256GbSSD/GTX1650, 4Gb/GLAN/DOS	1 шт.	1	379597	379 597	
61	28	521-101-0411-0002	Монитор 27" Acer EI272URPbmiiipx, Black,VA,2560x1440@144Hz,320кд/м2,DC100M:1,H:178/V:178,4m,3HDMI, DP	1 шт.	1	160625	160 625	
62	29	521-101-0401-0009	Клавиатура A4Tech 3000N(GK-85+G3-200N), Black, Wireless, Multimed, Mouse Wireless,1000dpi,USB + мышь	1 шт.	1	9031	9 031	
63	30	521-101-0401-0024	Источник бесперебойного питания UPS SVC V600-L-LCD, 600VA, 360W, 1x12V/7.5Ah, AVR 138-292V, 2 розет., 1xIEC C13, Black	1 шт.	1	23830	23 830	
64	31	522-101-1219-0002	Стул полумягкий (Винилискожа)	1 шт.	1	9821	9 821	

65	32	522-101-1217-0030	Стол письменный	1 шт.	1	22321	22 321	
66			Подраздел 1.4. Процедурный кабинет (мебель)					
67	33	522-101-1219-0002	Стул полумягкий (Винилискожа)	1 шт.	2	9821	19 642	
68	34	522-101-1217-0030	Стол письменный	1 шт.	1	22321	22 321	
69	35	590-000-0012 (кпл)	Кушетка медицинская процедурная с регулировкой подголовника «МСЕ МК>, 27кг модификации: МК-2	1 шт.	1	80576	80 576	
70	36	527-114-0402-0001	Ширма двухсекционная на колесах ШР 0002	1 шт.	1	40773	40 773	
71	37	590-000-0036 (кпл)	Вешалка напольная металл. Кактус краш	1 шт.	1	5764,42	5 764	
72	38	521-403-0102-0001	Стол пеленальный с полкой	1 шт.	1	43650	43 650	
73	39	590-000-0023 (кпл)	Столик с 2-мя Выдвижными ящиками и 2-мя поддонами. 500х350х800	1 шт.	1	54244,91	54 245	
74	40	590-000-0032 (кпл)	Шкаф металлический, 800х450х1700	1 шт.	1	115108,57	115 109	
75	41	590-000-0026 (кпл)	Столик с 2-мя нержавеющими поддонами 640х420х890	1 шт.	1	52383,39	52 383	
76	2 тр№2	590-000-0055 (кпл)	Холодильник-морозильник типа Бирюса 6033, белый. Объем холодильной камеры 210 л, объем морозильной камеры 100 л, кл.А	шт.	1	131812	131 812	
77			Подраздел 1.5. Процедурный кабинет (оборудование)					
78	43	1334-0108-0201 Кклим = 1,09	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.	1	50270	50 270	
79	44	590-000-0015 (кпл)	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82х100х928мм	1 шт.	1	29712,4	29 712	
80	45	527-114-0302	Штатив для инфузионных вливаний передвижной на колесах ШТ0002	1 шт.	1	11788	11 788	
81	46	590-000-0024 (кпл)	Подставка под таз (в комплекте один таз) 300х300	1 шт.	1	18525,29	18 525	
82	47	590-000-0020 (кпл)	Светильник медицинский смотровой 70Вт,24В,50Гц	1 шт.	1	794619,36	794 619	
83	48	590-000-0001 (кпл)	Дефибриллятор монитор 350х260х300	1 шт.	1	1007200	1 007 200	
84	49	590-000-0004 (кпл)	Отсасыватель медицинский QMP OM 100, 220В, 50 Гц, габариты 360х180х300 мм, потребляемая мощность 60 Вт	1 шт.	1	503600	503 600	
85	50	590-000-0018 (кпл)	Насос шприцевой инфузионный 220х130х108	1 шт.	2	1147898,79	2 295 798	
86	51	590-000-0006 (кпл)	Инфузионный насос 126х160х230	1 шт.	2	553960	1 107 920	
87	52	590-000-0010 (кпл)	Емкость-контейнер для сбора острого инструментария с контрольным клапаном, 8л	1 шт.	1	620,51	621	
88	53	590-000-0007 (кпл)	Контейнер с педальным механизмом для сбора, хранения и транспортировки разлиных видов медицинских отходов, класс А 30 л	1 шт.	1	14658,36	14 658	
89	54	590-000-0008 (кпл)	Контейнер с педальным механизмом для сбора, хранения и транспортировки разлиных видов медиинских отходов, класс Б 30 л	1 шт.	1	14658,36	14 658	
90	55	590-000-0051 (кпл)	Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь	1 шт.	1	12581,01	12 581	
91	56	6115-0104-0301 Кклим = 1,06	Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.	шт.	4	1695	6 780	
92	57	522-101-1306	Дозатор жидкого мыла, пластиковый с глазком 1000 мл (Д115хГ110хВ245)	1 шт.	1	15045	15 045	
93	58	590-000-0040 (кпл)	Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием	1 шт.	1	9478,47	9 478	
94	59	590-000-0041 (кпл)	Диспенсер для бумажных полотенец	1 шт.	1	15804,94	15 805	
95	60	522-201-0502-0001	Зеркало настенное 600х800 мм	1 шт.	1	8588	8 588	

96			Подраздел 1.6. Кабинет среднего медперсонала (мебель, оборудование)					
97	61	522-101-1219-0002	Стул полумягкий (Винилискожа)	1 шт.	3	9821	29 463	
98	62	522-101-1217-0030	Стол письменный	1 шт.	1	22321	22 321	
99	63	590-000-0012 (кпл)	Кушетка медицинская процедурная с регулировкой подголовника «MCE MK>, 27кг модификации: МК-2	1 шт.	1	80576	80 576	
100	64	527-114-0402-0001	Ширма двухсекционная на колесах ШР 0002	1 шт.	1	40773	40 773	
101	65	590-000-0030 (кпл)	Шкаф "KZMED" (для документов) 400x380x1870	1 шт.	1	41849,16	41 849	
102	66	590-000-0036 (кпл)	Вешалка напольная металл. Кактус краш	1 шт.	1	5764,42	5 764	
103	67	590-000-0031 (кпл)	Шкаф KZMED (8НК-36-00)(для одежды)400x580x1860	1 шт.	1	51981,59	51 982	
104	68	6125-1101-0201 Кклим = 1,09	Монтаж на столе аппаратуры настольной масса до 0,015 т	шт.	1	6047	6 047	
105	69	521-101-0401-0004	Системный блок Acer Aspire TC-1660, Core i3 10105-3.7GHz/8Gb/1TbHDD+256GbSSD/GTX1650, 4Gb/GLAN/DOS	1 шт.	1	379597	379 597	
106	70	521-101-0411-0002	Монитор 27" Acer EI272URPbmiiipx, Black,VA,2560x1440@144Hz,320кд/м2,DC100M:1,H:178/V:178,4m,3HDMI, DP	1 шт.	1	160625	160 625	
107	71	521-101-0401-0009	Клавиатура A4Tech 3000N(GK-85+G3-200N), Black, Wireless, Multimed, Mouse Wireless,1000dpi,USB + мышь	1 шт.	1	9031	9 031	
108	72	521-101-0401-0024	Источник бесперебойного питания UPS SVC V600-L-LCD, 600VA, 360W, 1x12V/7.5Ah, AVR 138-292V, 2 розет., 1xIEC C13, Black	1 шт.	1	23830	23 830	
109	73	6125-1101-0201 Кклим = 1,09	Монтаж на столе аппаратуры настольной масса до 0,015 т	шт.	1	6047	6 047	
110	74	522-101-0225-0003	МФУ Xerox B205NI, A4,print 1200x1200dpi, 30ppm, scan 4800x4800dpi, tray250, Wi-Fi, LAN, ADF, USB	1 шт.	1	117432	117 432	
111	75	1334-0108-0201 Кклим = 1,09	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.	1	50270	50 270	
112	76	590-000-0015 (кпл)	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82x100x928мм	1 шт.	1	29712,4	29 712	
113	77	522-101-0201	Web-камера	1 шт.	1	35384	35 384	
114	78	521-101-0401-0021	Колонки Defender Eclipse (2.1) - Black, 40Вт (2x10+20) RMS, 40Hz-20kHz, SD, USB, FM, MP3, LED	1 шт.	1	30268	30 268	
115	79	590-000-0051 (кпл)	Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь	1 шт.	1	12581,01	12 581	
116	80	6115-0104-0301 Кклим = 1,06	Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.	шт.	4	1695	6 780	
117	81	522-101-1306	Дозатор жидкого мыла, пластиковый с глазком 1000 мл (Д115хГ110хВ245)	1 шт.	1	15045	15 045	
118	82	590-000-0040 (кпл)	Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием	1 шт.	1	9478,47	9 478	
119	83	590-000-0041 (кпл)	Диспенсер для бумажных полотенец	1 шт.	1	15804,94	15 805	
120	84	522-201-0502-0001	Зеркало настенное 600x800 мм	1 шт.	1	8588	8 588	
121	85	527-113-0302-0002	Пульсоксиметр медицинский "Armed" YX200	1 шт.	1	26786	26 786	
122	86	590-000-0021 (кпл)	Спирометр компьютерный для диагностики нарушений Вентиляционной способности легких	1 шт.	1	1040437,6	1 040 438	
123	87	590-000-0050 (кпл)	Прибор для измерения АД тонометр со стетоскопом Biotone (45x10,5 см)	1 шт.	1	6778,46	6 778	
124	88	590-000-0028 (кпл)	Термометр цифровой	1 шт.	1	2609,66	2 610	
125	89	590-000-0035 (кпл)	Телекардиограф	1 шт.	1	1349648	1 349 648	

126			Подраздел 1.7. Помещение для хранения дез.средств (мебель, оборудование)					
127	90	6115-0103-0201 Кклим = 1,06	Установка мойки на одно отделение	комплект	1	6004	6 004	
128	91	590-000-0013 (кпл)	Мойка на одного человека, 600х600х800	1 шт.	1	160972,14	160 972	
129	92	590-000-0032 (кпл)	Шкаф металлический, 800х450х1700	1 шт.	1	115108,57	115 109	
130	93	590-000-0022 (кпл)	Стеллаж 910х610х1800	1 шт.	1	74640,71	74 641	
131	94	590-000-0027 (кпл)	Тележка инструментальная 820х450х870	1 шт.	1	208634,29	208 634	
132	95	1334-0108-0201 Кклим = 1,09	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.	1	50270	50 270	
133	96	590-000-0015 (кпл)	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82х100х928мм	1 шт.	1	29712,4	29 712	
134	97	590-000-0011 (кпл)	Контейнер для утилизации инструментов	1 шт.	1	3777	3 777	
135			Подраздел 1.8. Кабинет физиотерапевтического лечения (мебель)					
136	98	522-101-1219-0002	Стул полумягкий (Винилискожа)	1 шт.	4	9821	39 284	
137	99	522-101-1217-0030	Стол письменный	1 шт.	1	22321	22 321	
138	100	590-000-0012 (кпл)	Кушетка медицинская процедурная с регулировкой подголовника «МСЕ МК>, 27кг модификации: МК-2	1 шт.	2	80576	161 152	
139	101	590-000-0025 (кпл)	Столик под аппаратуру, Габариты: 550 х 450 х 800 м	1 шт.	2	58093,86	116 188	
140	102	527-114-0402-0001	Ширма двухсекционная на колесах ШР 0002	1 шт.	3	40773	122 319	
141	103	1334-0108-0201 Кклим = 1,09	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.	1	50270	50 270	
142	104	590-000-0015 (кпл)	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82х100х928мм	1 шт.	1	29712,4	29 712	
143			Подраздел 1.9. Кабинет физиотерапевтического лечения (оборудование)					
144	105	1334-0108-0201 Кклим = 1,09	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.	1	50270	50 270	
145	106	590-000-0003 (кпл)	Облучатель ультрафиолетовый стационарный для облучения верхних дыхательных путей и полости уха, 500х500х540, 1000ВД 50Гц	1 шт.	1	848062,4	848 062	
146	107	590-000-0002 (кпл)	Аппарат магнитотерапии двухканальный с сенсорным экраном (в комплекте с аппликатором пластин СР), 34х11х28см	1 шт.	2	4546500,8	9 093 002	
147	108	590-000-0009 (кпл)	Небулайзер компрессорный Размеры прибора: 103 Х 170 Х 182 мм, уровень шума 60 Дб, 1,9 кг	1 шт.	1	35975,17	35 975	
148	109	590-000-0036 (кпл)	Вешалка напольная металл. Кактус краш	1 шт.	1	5764,42	5 764	
149	110	6115-0104-0301 Кклим = 1,06	Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.	шт.	4	1695	6 780	
150	111	522-101-1306	Дозатор жидкого мыла, пластиковый с глазком 1000 мл (Д115хГ110хВ245)	1 шт.	1	15045	15 045	
151	112	590-000-0040 (кпл)	Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием	1 шт.	1	9478,47	9 478	
152	113	590-000-0041 (кпл)	Диспенсер для бумажных полотенец	1 шт.	1	15804,94	15 805	
153	114	522-201-0502-0001	Зеркало настенное 600х800 мм	1 шт.	1	8588	8 588	

154	115	590-000-0051 (кпл)	Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь	1 шт.	1	12581,01	12 581	
155			Подраздел 1.10. Помещение для уборочного инвентаря (мебель)					
156	116	590-000-0014 (кпл)	Шкаф для уборочного инвентаря 500x500x1900	1 шт.	1	80935,71	80 936	
157			Подраздел 1.11. Хозяйственно-бытовое помещение (мебель, оборудование)					
158	117	590-000-0031 (кпл)	Шкаф KZMED (8НК-36-00)(для одежды)400x580x1860	1 шт.	3	51981,59	155 945	
159	118	590-000-0038 (кпл)	Кухонный гарнитур	1 шт.	1	584535,71	584 536	
160	119	522-102-0101-0002	Стол обеденный с 4-мя стульями 1500x600x700мм	1 комплект	1	165179	165 179	
161	3 тр№2	590-000-0055 (кпл)	Холодильник-морозильник типа Бирюса 6033, белый. Объем холодильной камеры 210 л, объем морозильной камеры 100 л, кл.А	шт.	1	131812	131 812	
162	121	590-000-0032 (кпл)	Шкаф металлический, 800x450x1700	1 шт.	2	115108,57	230 217	
163	122	521-301-3009-0001	Микроволновая печь Atlantic AMWO-W. Мощность 700Вт, внутренний объем 20л, тип управления механическое	1 шт.	1	31522	31 522	
164	123	590-000-0049 (кпл)	Термопот, 5,5 л, Centek CT-0086 DIAMOND	1 шт.	1	18938,96	18 939	
165	124	1334-0108-0201 Кклим = 1,09	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.	1	50270	50 270	
166	125	590-000-0015 (кпл)	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82x100x928мм	1 шт.	1	29712,4	29 712	
167	126	590-000-0051 (кпл)	Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь	1 шт.	1	12581,01	12 581	
168	127	6115-0104-0301 Кклим = 1,06	Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.	шт.	4	1695	6 780	
169	128	522-101-1306	Дозатор жидкого мыла, пластиковый с глазком 1000 мл (Д115хГ110хВ245)	1 шт.	1	15045	15 045	
170	129	590-000-0040 (кпл)	Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием	1 шт.	1	9478,47	9 478	
171	130	590-000-0041 (кпл)	Диспенсер для бумажных полотенец	1 шт.	1	15804,94	15 805	
172	131	522-201-0502-0001	Зеркало настенное 600x800 мм	1 шт.	1	8588	8 588	
173	132	590-000-0042 (кпл)	Кулер для питьевой воды со шкафчиком LK-AEL85c	1 шт.	1	28768,15	28 768	
174			Подраздел 1.12. Универсальный сан.узел					
175	133	6115-0104-0301 Кклим = 1,06	Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.	шт.	8	1695	13 560	
176	134	522-101-1306	Дозатор жидкого мыла, пластиковый с глазком 1000 мл (Д115хГ110хВ245)	1 шт.	1	15045	15 045	
177	135	590-000-0040 (кпл)	Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием	1 шт.	1	9478,47	9 478	
178	136	590-000-0041 (кпл)	Диспенсер для бумажных полотенец	1 шт.	1	15804,94	15 805	
179	137	590-000-0051 (кпл)	Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь	1 шт.	1	12581,01	12 581	
180	138	590-000-0052 (кпл)	Сушитель для рук	1 шт.	1	23053,19	23 053	
181	139	522-201-0502-0001	Зеркало настенное 600x800 мм	1 шт.	1	8588	8 588	

182	140	590-000-0044 (кпл)	Туалетный ёршик BXG-TBA-8485	1 шт.	1	7032,41	7 032	
183	141	590-000-0039 (кпл)	Диспенсер для туалетной бумаги	1 шт.	1	13156,55	13 157	
184	142	590-000-0045 (кпл)	Поручень откидной	1 шт.	1	45324	45 324	
185	143	590-000-0046 (кпл)	Поручень прямой двухопорный	1 шт.	1	32230,4	32 230	
186			Подраздел 1.13. Наружная отделка					
187	4 тр№2	590-000-0056 (кпл)	Изготовление и установка вывески с объемными световыми буквами	компл.	1	382421	382 421	
188			Подраздел 1.14. Окна					
189	5 тр№2	590-000-0057 (кпл)	Жалюзи вертикальные "Елка" с установкой (ткань с гардиной)	м2	34,3	5425	186 086	
	Локальная смета № 7-01-00-01 Благоустройство территории							
			Раздел 3. Покрытия					
			Подраздел 3.1. Асфальтобетонное покрытие тип 1					
190	18	7101-0403-0101 Кклим = 1,12	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см	м2	490	2253	1 103 970	
191	19	7101-0602-0103 Кклим = 1,12 :К1трр=1,667;К1трм=1,667;К1экс=1,667;К1мат=1,667;	Устройство основания из черного щебня, толщина 6 (10)см, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	490	5234	2 564 660	
192			неучтенные ресурсы					
193	19.1	216-201-0202	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,01715343	164356	2 819	
194	20	7101-0602-0306 Кклим = 1,12	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей пористых, толщина 4 см, крупнозернистые, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	490	491	240 590	
195			неучтенные ресурсы					
196	20.1	212-501-0402	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	46,991	23984	1 127 032	Казахстан
197	21	7101-0602-0406 Кклим = 1,12 Коб =4	Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0306	м2	1960	9	17 640	
198			неучтенные ресурсы					
199	21.1	212-501-0402	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	22,736	23984	545 300	Казахстан
200	22	7101-0602-0301 Кклим = 1,12	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	490	504	246 960	
201			неучтенные ресурсы					
202	22.1	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	47,824	26083	1 247 393	Казахстан
203	23	7101-0301-0602 Кклим = 1,12	Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия	м	130	5666	736 580	
204	24	255-101-0102	Камень бортовой тротуарный ГОСТ 6665-91	1 м3	5,59	69888	390 674	Казахстан
205			Подраздел 3.2. Мощение тротуарной плиткой тип 2					

206	25	6113-0301-0101 Кклим = 1,12	Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой	м2	168	4027	676 536	
207	26	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	1 м3	25,2	8113	204 448	Казахстан
208	27	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	1 т	4,536	24399	110 674	Казахстан
209	28	255-102-0609 Коб=1,02	Плита бетонная фигурная толщиной 80 мм серая ГОСТ 17608-2017	1 м2	171,36	4583	785 343	Казахстан
210	29	7101-0301-0602 Кклим = 1,12 т.ч.п. 3.8: т.ч.п. 3.9:К2мат=0,33; т.ч.п. 3.8:К3мат=0,86;	Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия	м	75	5406	405 450	
211	30	255-101-0102	Камень бортовой тротуарный ГОСТ 6665-91	1 м3	1,2	69888	83 866	Казахстан
653			Раздел 4. Озеленение					
654	31	6113-0104-0101 Кклим = 1,12	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом, в естественном грунте	яма	12	1603	19 236	
655	32	6113-0105-0101 Кклим = 1,12	Посадка в ямы деревьев-саженцев с оголенной корневой системой, размер ям 0,7х0,7 м	шт.	12	5620	67 440	
656	33	254-102-0102	Береза белая обыкновенная Н свыше 2 м до 2,5 м	1 шт.	12	2354	28 248	
657	1 тр№2	6113-0102-0416 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка стандартного посадочного места для дерева и кустарника с квадратным комом земли, размер 1,3х1,3х0,6 м, вручную, в естественном грунте	яма	12	25524	306 288	
658	2 тр№2	6113-0103-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Посадка дерева и кустарника с комом земли, размер кома, 1,3х1,3х0,6 м	шт.	12	36128	433 536	
659	3 тр№2	254-101-0204 *РСНБ РК 2022*	Ель обыкновенная Н от 2 до 3 м, с комом земли размерами 1,3 м х 1,3 м х 0,6 м	шт.	12	34480	413 760	
660	34	*6113-0112-0101* Кклим = 1,12	Подготовка почвы для газонов партерных и обыкновенных без внесения растительной земли механизированным способом	м2	3080	177	545 160	
661	35	6113-0112-0201 Кклим = 1,12	Посев газона лугового тракторной сеялкой	га	0,308	1313567	404 579	
662			*Раздел 5.* Малые архитектурные формы					
663	36	8601-0307-0403	Контейнер для ТБО "Евро"	шт.	2	199449	398 898	Казахстан
664	37	8601-0302-0309	Скамейка "Вдохновение"	шт.	2	74120	148 240	Казахстан
665	38	8601-0303-0204	Урна "Сатурн"	шт.	4	46862	187 448	Казахстан
666	39	8601-0602-0602	Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 3,0 м х 2,03 м	секция	92	80097	7 368 924	Казахстан
667	40	8601-0605-0403	Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 2,1 м, с металлическими стойками	комплект	1	183065	183 065	Казахстан
668	41	8601-0605-0208	Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 6,0 м х 2,5 м, с металлическими стойками	комплект	1	894509	894 509	Казахстан
669	42	8601-0602-0602	Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 3,0 м х 2,03 м	секция	5	80097	400 485	Казахстан

670	43	8601-0605-0601	Калитка из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 1,5 м х 2,0 м	конструкция	1	263778	263 778	Казахстан
671	44	8601-0307-0107	Навес для мусорных контейнеров из профнастила	шт.	1	174514	174 514	Казахстан

Итого	**56 938 321**
в том числе оборудование	25 796 906
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (7,3%)	2 273 323
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска (зона повышенного риска) (0,010147386)	316 004
Сметная прибыль (5)%	1 670 737
Непредвиденные работы и затраты (2)%	1 190 553
Итого в текущих ценах	**62 388 938**
Итого в текущих и прогнозных ценах 2024 г. (Кпер = 1,075)	**67 068 109**
Итого с учетом конкурсной скидки (К=0,98)	**65 726 746**
НДС (12 %)	7 887 210
Итого	**73 613 956**

Заказчик: Государственное учреждение "Управление строительства области Абай"
БИН 220740016432 Зам. руководителя _____ Артыкбаева Ф.А.

Подрядчик ТОО "АЛАУ" БИН 980540002859 Директор _____ Найзабеков Г.И

Авторский надзор ТОО "СҰЛУТӨР ПРОЕКТ ЭКСПЕРТ" БИН 181140002493 эксперт _____ Жиенбаева Г.Х
приказ№ 16 от 22.05.2024г

Технадзор ТОО "Саулет-16 " БИН 160140011496 эксперт _____ Торгаев Д.Б
Приказ№54 от 24.04.2024г. ИИН870622301149