Наименование объекта: Строительство 5-ти индивидуальных жилых домов в с.Турар Карасайского района Алматинской области (корректировка)

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Карасайского района"

Полная сметная стоимость: 84 228 063,70
Лимит финансирования на 2021 г.НФ: 57 625 000,00
Лимит финансирования на 2021 г. ОБ: 10 533 430,91
Лимит финансирования на 2022 г.: **16 069 632,79**

Подрядчик: ТОО "Компания Строй Индустрия"
Адрес: Алматинская облать, Кегенский район, с. Узынблулак,ул. Жаксылыкова Байбарак, дом №79
БИН: 050240006817
ИИК: KZ548560000010114375
Банк: АО "Банк ЦентрКредит"
БИК: KCJBKZKX

Стоимость выполненных работ по:
а) настоящему акту, с начала 2022 года: 16 069 632,79
б) за отчетный м-ц из НФ 4 362 658 ,44

АКТ № 2

Приемки выполненных работ за май *2022* год

Договор №28 от 27.05.2021г. Доп. Соглашение №1 от 29.11.2021г.

Программа: 003 "Проектирование и (или) строительство, реконструкция жилья коммунального жилищного фонда"
Подпрограмма: "032 За счет целевого трансферта из Национального фонда Республики Казахстан", 028 За счет трансфертов из областного бюджета.
Специфика: 431 "Строительство новых объектов и реконструкция имеющихся объектов".

№ п/п	Наименование и виды выполненных работ		Ед. изм.	ст-ть ед-цы работ (тенге)	Авансы			Ранее заактирован сумма	Сумма факт. расходов с начала года (тенге)	Сумма, требуемая к перечислению за выполненный объем работ за *май* месяц		Стоимость выполненных работ с начала года (тенге)
					сумма аванса	сумма погашения за ноябрь	Остаток (тенге)			кол-во	Сумма	
1	Строительство 5-ти индивидуальных жилых домов в с.Турар Карасайского района Алматинской области (корректировка)	НФ	тенге	57 625 000,00	17 287 500,00	17 287 500,00	0,00	57 625 000,00	57 625 000,00		0,00	57 625 000,00
2	Строительство 5-ти индивидуальных жилых домов в с.Турар Карасайского района Алматинской области (корректировка)	ОБ	тенге	26 603 063,70	5 536 239,64	5 536 239,64	0,00	22 240 405,26	26 603 063,70		4 362 658,44	26 603 063,70
	ИТОГО			**84 228 063,70**	**22 823 739,64**	**22 823 739,64**	**0,00**	**79 865 405,26**	**84 228 063, 70**	**0,00**	**4 362 658,44**	**84 228 063,70**

Заказчик:
Руководитель ГУ Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Карасайского района

Сагындыков Б.Б.
М.П.(при наличии)

Подрядчик:
Директор
ТОО "Компания Строй Индустрия"

Ахман С.К.
М.П.(при наличии)

Технический надзор:
Эксперт
ТОО "SauletTransServis"

Бекентуров А.И.
М.П.(при наличии)

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

5003

Форма

Заказчик: **Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Карасайского района"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: **ТОО "Компания Строй Индустрия"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство 5-ти индивидуальных жилых домов в с.Турар Карасайского района Алматинской области (корректировка)**

(наименование, адрес)

Объект : **Вертикальная планировка**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 28 от 27.05.2021г. Доп.согл №2 от 15.12.2021г.

Акт приемки выполненных работ №1
за май 2022 год
на Вертикальная планировка

Основание:
Составлен в текущих ценах с 20.09.21 г.

тенге

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

1	1 1101-0104-0101	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (плодородный грунт) НР=72 %	м3 грунта	186,3	45,86	45,86	8544	8544	–	2566	11999
					–	19,13	–	3564	–	889	
2	2 1101-0104-0109	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР=72 %	м3 грунта	186,3	42,46	42,46	7910	7910	–	2375	11108
					–	17,71	–	3299	–	823	
3	3 1101-0104-0101	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (насыпь) НР=72 %	м3 грунта	33	45,86	45,86	1513	1513	–	454	2124
					–	19,13	–	631	–	157	

4	4 1101-0201-0102	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР=72 %	м3 уплотненного грунта	33	73,32	73,32	2420	2420	–	761	3435
					–	32,04	–	1057	–	254	
5	5 1101-0201-0108	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР=72 % К=9,000;	м3 уплотненного грунта	297	7,05	7,05	2094	2094	–	520	2823
					–	2,43	–	722	–	209	
6	6 1101-0107-1301	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1 (возврат плодородного слоя) НР=72 %	м3 грунта	186,3	54,9	54,9	10228	10228	–	2686	13947
					–	20,02	–	3730	–	1033	

Всего	**88 917**
Временные здания и сооружения (2,9 %)	2 579
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,08 %)	988
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**1 850**
Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.	**94 334**
НДС (12 %)	11 320
Итого	**105 654**
ИТОГО К ОПЛАТЕ ПО ДОГОВОРУ	**95 084,70**

Заказчик:

Руководитель ГУ Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Карасайского района

Руководитель _____ Сагындыков Б.Б.

Технический надзор:

ТОО "SauletTransServis"

_____ Бекентуров А.И

Ген.подрядчик:

ТОО "Компания Строй Индустрия"

Директор _____ Ахман С.Қ.

Авторский надзор:

ТОО"АРС ЛТД"

_____Абдырахманов С.Н.

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)
5003
Форма

Заказчик: **Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Карасайского района"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: **ТОО "Компания Строй Индустрия"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство 5-ти индивидуальных жилых домов в с.Турар Карасайского района Алматинской области (корректировка)**
(наименование, адрес)

Объект : **Жилой дом участок №1**
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 28 от 27.05.2021г. Доп.согл №2 от 15.12.2021г.

Акт приемки выполненных работ №2
за май 2022 года

Основание:
Составлен в текущих ценах с 20.09.21 г.

тенге

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

ЛС 2-2-1 Общестроительные работы

Раздел 1 Земляные работы

1	1 1101-0101-0338	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 % К=0,970;	м3 грунта	162,96	292,99	292,99	47746	47746	–	6844	58957
					–	58,33	–	9505	–	4367	
2	2 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % К=0,030;	м3 грунта	5,04	2025,1	–	10207	–	–	7349	18960
					2025,1	–	10207	–	–	1404	
3	3 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72 % К=0,970;	м3 грунта	126,1	37,57	37,57	4738	4738	–	1423	6654
					–	15,67	–	1976	–	493	
4	4 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 % К=0,030;	м3 грунта	3,9	1056,56	–	4121	–	–	2967	7655
					1056,56	–	4121	–	–	567	

5	5 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	130	186,35	83,32	24226	10832	–	13641	40896	
					103,03	42,71	13394	5552	–	3029		
	Раздел 2 Фундаменты											
6	6 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство В7,5 НР=91 %	м3	4,1	19383,86	1168,03	79474	4789	68375	6842	93221	
					1539	294,98	6310	1209	–	6905		
7	7 1106-0101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство В15 НР=91 %	м3	32,9	27142,99	2162,6	893004	71150	651064	170605	1148698	
					5191,2	507,22	170790	16688	–	85089		
8	8 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до	т	0,18624	346394		64512		64512	–	69673	Казахстан
					–		–		–	5161		
9	9 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (выпуск)	т	0,05388	349485		18830		18830	–	20336	Казахстан
					–		–		–	1506		

10	10 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (выпуск)	т	0,13028	335138 –	43662 –	43662 –	– 3493	47155	Казахстан
11	11 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (выпуск)	т	0,01666	349485 –	5822 –	5822 –	– 466	6288	Казахстан
12	12 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (выпуск)	т	0,08704	335138 –	29170 –	29170 –	– 2334	31504	Казахстан
13	13 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03384	349485 –	11827 –	11827 –	– 946	12773	Казахстан
14	14 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до	т	0,53308	346394	184656	184656	–	199428	Казахстан

					–		–		–	14772		
15	15 1106-0101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство под перегородки В7,5 НР=91 %	м3	1,6	24318,25	2162,6	38909	3460	27143	8297	50982	
					5191,2	507,22	8306	812	–	3776		
16	16 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01216	349485		4250		4250	–	4590	Казахстан
					–		–		–	340		
17	17 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до	т	0,07342	346394		25432		25432	–	27467	Казахстан
					–		–		–	2035		
18	18 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	108	937,3	20,49	101228	2213	62337	34438	146519	

19	19 1108-0101-0202	Основание под отмостку щебеночное. Устройство НР=93 %	м3 основания	2,2896	339,62 6053,37	3,25 1887,12	36679 13860	351 4321	– 7108	10853 4186	19490
20	20 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР=108 %	м2 покрытия	38,16	1061,65 1642,55	903,94 211,95	2431 62680	2070 8088	– 53546	1444 2319	70199
21	21 1111-0101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая (под полы по периметру здания). Устройство НР=94 %	м3 изоляции	7,01	27,4 13486,1	28,85 1876,32	1046 94538	1101 13153	– 48541	5200 35383	140315
	Раздел 3 Стены, перегородки				4685,28	684,45	32844	4798	–	10394	
22	22 1108-0101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом НР=93 %	м2 поверхности	20,9	890,07	13,14	18602	275	7454	10239	31148

23	23 1108-0201-0503	Стены наружные армированные средней сложности из кирпича. Кладка в районах с сейсмичностью 7-8 баллов при высоте этажа до 4 м НР=93 %	м3 кладки	43,3	520,28 16348,36	6,51 3087,54	10874 707884	136 133690	– 214466	2307 369795	1163893
24	24 1106-0501-0115	Колонны в деревянной опалубке со стальными сердечниками (жесткой арматурой) периметром до 2 м, при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 10 %. Устройство бетон В15 НР=91 %	м3	4	8307,79 43267,76	875,33 6733,12	359727 173071	37902 26932	– 82747	86214 63843	255867
25	25 214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,15958	15848 402152	1691,18	63392 64175	6765	– 64175	18953 –	69309
					–		–		–	5134	

26	26 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0135	349485		4718		4718	–	5095	Казахстан
					–		–		–	377		
27	27 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0539	349485		18837		18837	–	20344	Казахстан
					–		–		–	1507		
28	28 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до	т	0,19875	335138		66609		66609	–	71938	Казахстан
					–		–		–	5329		
29	29 1106-0701-0109	Перемычки. Устройство бетон В15 НР=91 %	м3	1,5	56018,1	4669,86	84027	7005	49748	26318	119173	
					18182,8	1098,29	27274	1647	–	8828		
30	30 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01941	349485		6784		6784	–	7327	Казахстан
					–		–		–	543		

31	31 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до	т	0,02822	346394		9775		9775	–	10557	Казахстан
					–		–		–	782		
32	32 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до	т	0,03672	335138		12306		12306	–	13290	Казахстан
					–		–		–	984		
33	33 1106-0501-0115	Колонны в деревянной опалубке со стальными сердечниками (жесткой арматурой) периметром до 2 м, при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 10 %. Устройство (рама монолитная) В25 НР=91 %	м3	1,32	44845,67	6733,12	59196	8888	29389	21067	86684	
					15848	1691,18	20919	2232	–	6421		
34	34 1106-0701-0401	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство бетон В25 (Рм1) НР=91 %	м3	1,2	45433,19	6056,45	54520	7268	25570	21448	82045	

35	35 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до	т	0,26167	18068,26 335138 –	1572,65	21682 87696 –	1887	– 87696 –	6077 – 7016	94712	Казахстан
36	36 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,08736	349485 –		30531 –		30531 –	– 2442	32973	Казахстан
37	37 214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0248	429640 –		10655 –		10655 –	– 852	11507	
38	38 1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство бетон В15 НР=91 %	м3	2,2	36586,04 12111	5052,46 1182,33	80489 26644	11115 2601	42730 –	26613 8568	115670	
39	39 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,04551	349485		15905		15905	–	17177	Казахстан

40	40 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до	т	0,16092	– 346394		– 55742		– 55742	1272 –	60201	Казахстан
41	41 1108-0401-0303	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	64	– 5628,65	282,76	– 360234	18097	– 186054	4459 149834	550873	
42	42 1106-0501-0115	Колонны в деревянной опалубке со стальными сердечниками (жесткой арматурой) периметром до 2 м, при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 10 %. Устройство (сердечник) В15 НР=91 %	м3	0,7	2438,79 43230,81	78,58 6733,12	156083 30262	5029 4713	– 14455	40805 11173	44750	
43	43 214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0141	15848 441876	1691,18	11094 6230	1184	– 6230	3315 –	6728	

					–		–		–	498		
44	44 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0049	349485		1712		1712	–	1849	Казахстан
					–		–		–	137		
45	45 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до	т	0,08688	346394		30095		30095	–	32503	Казахстан
					–		–		–	2408		
46	46 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %	т	0,04502	297510,75	1500,75	13394	68	–	12155	27593	
					296010	690,27	13326	31	–	2044		
47	47 1106-0701-0109	Перемычки. Устройство бетон В15 НР=91 %	м3	0,17	56018,1	4669,86	9523	794	5638	2983	13506	
					18182,8	1098,29	3091	187	–	1000		
48	48 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00099	349485		346		346	–	374	Казахстан
					–		–		–	28		

49	49 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до	т	0,0133	346394		4607		4607	–	4976	Казахстан
					–		–		–	369		
	Раздел 4 Перекрытия и кровля											
50	50 1110-0104-0102	Перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с накатом из горбыля. Устройство НР=90 %	м2 перекрытия	65	2210,44	216,44	143679	14069	27075	97961	260971	
					1577,46	97,08	102535	6310	–	19331		
51	51 1110-0104-0202	Потолки. Подшивка под штукатурку НР=90 %	м2 потолков	65	570,2	35,02	37063	2276	3363	29238	71605	
					483,44	16,36	31424	1063	–	5304		
52	52 215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,3	136619		177605		177605	–	191813	
					–		–		–	14208		

53	53 215-202-0802	Брусок обрезной лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2	м3	0,194	136619	26504	26504	–	28624
					–	–	–	2120	
54	54 215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,294	136619	40166	40166	–	43379
					–	–	–	3213	
55	55 215-204-0102	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,42	137093	194672	194672	–	210246
					–	–	–	15574	
56	56 261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	98,94	239	23647	23647	–	25539
					–	–	–	1892	

57	57 217-101-0301	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	шт.	20	30		600		600	–	648
58	58 1110-0116-0202	Перекрытия по открытым прогонам. Антисептирование пастами НР=90 %	м2 перекрытия	68,3	– 698,9	3,38	– 47735	231	– 37220	48 9354	61656
59	59 1110-0115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР=90 %	м2 обработанной поверхности	68,3	150,57 315,63	1,6 3,08	10284 21558	109 210	– 18544	4567 2611	26103
60	60 1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР=92 %	м2 изолируемой поверхности	65,68	41,04 376,6	1,44 13,4	2803 24735	98 880	– 17405	1934 6161	33368
61	61 1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	62,3	98,2 415,52	3,76 36,78	6450 25887	247 2291	– –	2472 23257	53076
					378,74	18,39	23596	1146	–	3932	

62	62 234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150 К=1,030;	м3	6,4169	50750		325658		325658	–	351711	Казахстан
					–		–		–	26053		
63	63 1110-0105-0101	Стропила. Установка с изготовлением НР=90 %	м3 древесины в конструкции	3,662	35300,39	1604,88	129270	5877	18750	96507	243839	
					28575,3	706,54	104643	2587	–	18062		
64	64 215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	2,602	136619		355483		355483	–	383922	
					–		–		–	28439		
65	65 215-203-0302	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,89	102719		91420		91420	–	98734	
					–		–		–	7314		

66	66 215-202-0802	Брусок обрезной лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2	м3	0,17	136619		23225		23225	–	25083
					–		–		–	1858	
67	67 261-102-0129	Подковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	104,38	239		24947		24947	–	26943
					–		–		–	1996	
68	68 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 %	м2	5,09698	84,84	1,93	432	10	260	113	589
					31,84	0,32	162	2	–	44	
69	69 1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР=92 %	м2 изолируемой поверхности	127	111,6	13,4	14173	1702	–	11913	28173
					98,2	3,76	12471	478	–	2087	

70	70 261-107-0510	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/ К=1,100;	м2	139,7	104		14529		14529	–	15691	
					–		–		–	1162		
71	71 1112-0101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР=92 %	м2 кровли	127	11674,02	108,14	1482601	13734	1167435	281261	1904971	
					2373,48	33,75	301432	4286	–	141109		
72	72 224-105-0112	Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	32	1692		54144		54144	–	58476	Казахстан
					–		–		–	4332		
73	73 1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР=90 %	м3 древесины в конструкции	3,662	9043,12	66,45	33116	243	28908	3671	39730	
					1082,64	31,14	3965	114	–	2943		

74	74 1110-0116-0205	Покрытия прогонов по фермам. Антисептирование пастами НР=90 %	м2 покрытия	127	45,34	0,33	5758	42	4614	1010	7309
					8,68	0,16	1102	20	–	541	
75	75 1110-0115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР=90 %	м2 обработанной поверхности	127	315,63	3,08	40085	391	34482	4856	48536
					41,04	1,44	5212	183	–	3595	
76	76 1110-0106-0101	Окна слуховые. Устройство (2шт) НР=90 % К=2,000;	слуховое окно	2	9788,01	958,25	19576	1917	1098	15688	38085
					8280,96	434,61	16562	869	–	2821	
77	77 215-202-0601	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1 К=2,000;	м3	0,2006	136619		27406		27406	–	29598
					–		–		–	2192	
78	78 215-204-0602	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 К=2,000;	м3	0,411	137093		56345		56345	–	60853
					–		–		–	4508	

79	79 1112-0101-0706	Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей НР=92 % К=2,000;	м2 кровли	9	9889,77	108,14	89008	973	69547	17289	114801	
					2054,24	33,75	18488	304	–	8504		
80	80 224-105-0112	Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 К=2,000;	м	5,8	1692		9814		9814	–	10599	Казахстан
					–		–		–	785		
81	81 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=92 % К=2,000;	м2 покрытия	2,6	5360,57	15,14	13937	39	10456	3177	18483	
					1323,86	4,39	3442	11	–	1369		
82	82 1135-0135-2801	Лестницы деревянные. Установка НР=82 %	м лестницы	1,25	3975,97	0,4	4970	1	2274	2210	7754	
					2156,04	–	2695	–	–	574		

Раздел 5 Окна, двери

83	83 1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) НР=90 %	м2 проемов	8,1	2869	205,37	23239	1664	9846	11300	37302
					1448,11	101,8	11730	825	–	2763	
84	84 1110-0501-0106	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР=90 %	м2 проемов	2,25	2539,36	202,73	5714	456	2658	2543	8918
					1155,35	100,57	2600	226	–	661	
85	85 1110-0501-0103	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР=90 %	м2 проемов	1,2	4000,48	205,05	4801	246	2342	2099	7452
					1843,75	99,21	2213	119	–	552	

86	86 223-102-0302	ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками kстм=1,04;	м2	8,1	23817,04	192918	192918	–	208351	Казахстан
					–	–	–	15433		
87	87 223-102-0202	ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка kстм=1,04;	м2	2,25	23091,12	51955	51955	–	56111	Казахстан
					–	–	–	4156		

88	88 223-102-0102	ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный кстм=1,04;	м2	1,2	27131,52		32558		32558	–	35163	Казахстан
					–		–		–	2605		
89	89 1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР=90 %	м2	7,7	1303,55	5,95	10037	46	7769	2021	13023	
					288,61	2,98	2222	23	–	965		
90	90 223-501-0117	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 400 мм	м	7,7	2720		20944		20944	–	22620	
					–		–		–	1676		
91	91 1110-0107-0101	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР=90 %	м2	2,1	3144,03	586,74	6602	1232	2497	2912	10275	
					1368,28	172,63	2873	363	–	761		

92	92 223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	2,1	40727		85527		85527	–	92369
					–		–		–	6842	
93	93 1110-0107-0106	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР=90 %	м2	11,55	2032,93	91,08	23480	1052	6489	14783	41324
					1380,05	42,03	15940	485	–	3061	
94	94 223-201-0102	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	1,47	7622		11204		11204	–	12100
					–		–		–	896	
95	95 223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	7,56	5812		43939		43939	–	47454

96	96 223-201-0115	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-13П	м2	2,52	– 13061		– 32914		– 32914	3515 –	35547
97	97 1110-0111-0401	Наличники. Установка и крепление НР=90 %	м коробок	30,7	– 426,56	1,31	– 13095	40	– 10057	2633 2716	17076
98	98 261-107-0997	Петля накладная	шт.	14	97,67 295	0,65	2998 4130	20	– 4130	1265 –	4460
99	99 223-502-0402	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная с механизмом дополнительного запирания ЗЩД	шт.	6	– 2423		– 14538		– 14538	330 –	15701
		Раздел 6 Полы									
		6.1 Тип 1									
100	100 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР=94 %	м2 площади уплотнения	58,27	– 125,24	35,63	– 7298	2076	– 4	1163 5689	14026
					89,55	14,31	5218	834	–	1039	

101	101 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94 %	м3 подстилающего слоя	4,6616	21904,98	8,16	102112	38	80764	20031	131914
					4571,34	–	21310	–	–	9771	
102	102 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	58,27	786,29	33,95	45817	1978	19298	24015	75419
					421,15	17,3	24540	1008	–	5587	
103	103 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94 % К=-2,000;	м2 стяжки	-116,54	93,51	5,75	-10898	-670	-9620	-884	-12725
					5,21	2,86	-607	-333	–	-943	
104	104 1111-0101-3601	Покрытия из линолеума. Устройство НР=94 %	м2 покрытия	58,27	3087,28	49,15	179896	2864	158565	18516	214285
					316,92	21,12	18467	1231	–	15873	
105	105 1111-0101-4001	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 НР=94 %	м плинтусов	63,64	363,47	0,99	23131	63	13583	8946	34643
					149,05	0,49	9486	31	–	2566	

6.2 Тип 2

106	106 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР=94 %	м2 площади уплотнения	3,43	125,24	35,63	430	122	–	335	826
					89,55	14,31	307	49	–	61	
107	107 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94 %	м3 подстилающего слоя	0,2744	21904,98	8,16	6011	2	4754	1179	7765
					4571,34	–	1254	–	–	575	
108	108 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	3,43	786,29	33,95	2697	116	1136	1414	4440
					421,15	17,3	1445	59	–	329	
109	109 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94 % К=-2,000;	м2 стяжки	-6,86	93,51	5,75	-641	-39	-566	-53	-750
					5,21	2,86	-36	-20	–	-56	
110	110 1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	3,43	1791,61	88,37	6145	303	3014	2706	9559
					824,51	14,91	2828	51	–	708	

111	111 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	3,43	786,29	33,95	2697	116	1136	1414	4440
					421,15	17,3	1445	59	–	329	
112	112 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94 % К=-2,000;	м2 стяжки	-6,86	93,51	5,75	-641	-39	-566	-53	-750
					5,21	2,86	-36	-20	–	-56	
113	113 1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР=94 %	м2 покрытия	3,43	3754,53	86,79	12878	298	7436	4971	19277
					1499,9	41,75	5145	143	–	1428	
114	114 1111-0101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР=94 %	м плинтусов	6,75	403,11	1,97	2721	13	156	2405	5536
					378,07	0,98	2552	7	–	410	

115	115 233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм К=1,010;	м2	0,68175	1797		1225		1225	–	1323
					–		–		–	98	
	6.3 Тип 3										
116	116 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР=94 %	м2 площади уплотнения	2,33	125,24	35,63	292	83	–	227	561
					89,55	14,31	209	33	–	42	
117	117 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94 %	м3 подстилающего слоя	0,1864	21904,98	8,16	4083	2	3229	801	5275
					4571,34	–	852	–	–	391	
118	118 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	2,33	786,29	33,95	1832	79	772	960	3015
					421,15	17,3	981	40	–	223	
119	119 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94 % К=-2,000;	м2 стяжки	-4,66	93,51	5,75	-436	-27	-385	-35	-509
					5,21	2,86	-24	-13	–	-38	

120	120 1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР=94 %	м2 покрытия	2,33	3754,53	86,79	8748	202	5051	3376	13094
					1499,9	41,75	3495	97	–	970	
121	121 1111-0101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР=94 %	м плинтусов	4,22	403,11	1,97	1701	8	97	1503	3460
					378,07	0,98	1595	4	–	256	
122	122 233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм К=1,010;	м2	0,42622	1797		766		766	–	827
					–		–		–	61	

Раздел 7 Внутренние отделочные работы

123	123 1115-0203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	191,44	1582,83	95,23	303017	18231	61663	190054	532517

130	130 1115-0206-0203	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе НР=80 %	м2 отделываемой поверхности	206,5	687,9	5,32	142051	1099	56085	68202	227073
					410,98	1,87	84867	386	–	16820	
131	131 1115-0405-0111	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	194,37	377,71	0,92	73415	179	15653	46140	129119
					296,26	0,47	57584	91	–	9564	
132	132 1113-0301-0907	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска эмалями ХВ-785 НР=69 %	м2	12,13	255,36	2,26	3098	27	2746	228	3592
					26,76	0,49	325	6	–	266	
133	133 1115-0203-0701	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	6,81	1798,06	23,83	12245	162	3684	6764	20530
					1233,28	8,25	8399	56	–	1521	

127	127 1115-0405-0114	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионным и составами. Добавлять на следующий слой к норме 1115-0405-0113 НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	64,03	225,94	0,38	14467	24	2011	9955	26376
					194,16	0,19	12432	12	–	1954	
128	128 1115-0203-0501	Ригели, сердечники. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	15,06	564,18	6,38	8497	96	516	6349	16034
					523,55	3,41	7885	51	–	1188	
129	129 1115-0203-0601	Ригели,сердечники Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	15,06	1285,26	15,02	19356	226	6756	9986	31689
					821,64	7,19	12374	108	–	2347	

124	124 1115-0206-0203	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе НР=80 %	м2 отделываемой поверхности	191,44	1165,5 687,9	75,45 5,32	223123 131692	14444 1018	– 51995	39446 63229	210515
125	125 1110-0403-0101	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР=90 %	м2 потолка	64,03	410,98 2105,47	1,87 6,03	78678 134813	358 386	– 39127	15594 85929	238401
126	126 1115-0206-0205	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР=80 %	м2 отделываемой поверхности	64,03	1488,36 914,85	2,77 5,32	95300 58578	177 341	– 16907	17659 33160	99077
					645,48	1,87	41330	120	–	7339	

134	134	1115-0405-0111	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионным и составами за один раз НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	6,81	377,71	0,92	2572	6	548	1617	4524
						296,26	0,47	2018	3	–	335	
		Раздел 8 Фасад										
135	135	1115-0201-0101	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню (цоколь и боковые стенки крылец) НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	22,8	1355,78	37,94	30912	865	7381	18728	53611
						994,1	32,69	22665	745	–	3971	
136	136	1115-0403-0108	Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	22,8	462,61	1,9	10548	43	4310	4973	16763
						271,68	0,95	6194	22	–	1242	

137	137 222-529-0102	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 50 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	35,4	338		11965		11965	–	12922	Казахстан
					–		–		–	957		
138	138 1106-1701-0401	Стены. Установка плит теплоизоляционного слоя НР=91 %	м2 конструкций стен (без вычета проемов)	115,85	783,62	28,97	90782	3356	–	80416	184894	
					754,65	8,14	87426	943	–	13696		
139	139 234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150 К=0,052;	м3	5,66644	50750		287572		287572	–	310578	Казахстан
					–		–		–	23006		
140	140 217-109-0104	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 120 мм	шт.	930	17		15810		15810	–	17075	
					–		–		–	1265		

141	141 1115-0207-0101	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	115,85	3137,55	40,53	363485	4695	156018	164070	569759
					1750,3	19,99	202772	2316	–	42204	
142	142 1115-0204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	3,41	3567,04	52,57	12164	179	2529	7641	21389
					2772,71	28,06	9455	96	–	1584	
143	143 1115-0402-0203	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	115,85	234,94	1,7	27218	197	11229	12709	43121
					136,31	0,81	15792	94	–	3194	
144	144 1115-0108-1902	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР=80 %	м	7,7	1946,59	6,12	14989	47	10665	3430	19893
					555,39	1,39	4277	11	–	1474	
	Раздел 9 Крыльца										
145	145 1106-0101-0115	Крыльца железобетонные . Устройство бетон В7,5 НР=91 %	м3	1,3	19445,24	1802,55	25279	2343	19766	3446	31023
					2437,98	475,09	3169	618	–	2298	

146	146 214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,02957	441876		13066		13066	–	14111	
					–		–		–	1045		
147	147 241-701-0202	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 150 мм с муфтами БНМ	м	1,2	1644		1973		1973	–	2131	Казахстан
					–		–		–	158		
148	148 1110-0110-0101	Каркас крыльца из брусьев. Установка НР=90 %	м3	0,588	218269,78	1509,87	128343	888	89434	34572	175948	
					64662	667,03	38021	392	–	13033		
149	149 261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,07546	239		18		18	–	19	
					–		–		–	1		
150	150 1112-0101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР=92 %	м2 кровли	4,3	11674,02	108,14	50198	465	39527	9523	64499	
					2373,48	33,75	10206	145	–	4778		

151	151 224-105-0112	Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	1,3	1692		2200		2200	–	2376	Казахстан
					–		–		–	176		
152	152 1112-0101-0402	Устройство фартука НР=92 %	м примыканий	3,1	3570,34	53,87	11068	167	8919	1851	13953	
					639,24	9,53	1982	30	–	1034		
153	153 1112-0101-0902	Желоба подвесные. Устройство НР=92 %	м желобов	2,8	3242,8	12,72	9080	36	7984	986	10871	
					378,64	4,41	1060	12	–	805		
154	154 1110-0211-0103	Сайдинг панели. Сборка НР=90 %	м2 фронтонов	3,6	987,02	49,06	3553	177	216	2918	6989	
					877,95	22,63	3161	81	–	518		
155	155 231-101-0201	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2	3,6	1345		4842		4842	–	5229	
					–		–		–	387		
156	156 1115-0403-0101	Стены. Окраска простая масляными составами по дереву НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	11	542,53	1,9	5968	21	1978	3183	9883	
					360,83	0,95	3969	10	–	732		

157	157	1111-0101-1508	Покрытия цементные. Железнение НР=94 %	м2 покрытия	8,25	180,8	4,17	1492	34	136	1255	2967
						160,2	1,52	1322	13	–	220	

Итого	**14 024 378**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 824 288
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	481 853
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	148 151
- материалы, изделия и конструкции, тенге	7 056 208
- накладные расходы, тенге	2 623 190
в т.ч. зарплата, тенге	236 087
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 038 838
Всего	**14 024 378**
Временные здания и сооружения (2,9 %)	406 707
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,08 %)	155 856
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**291 739**
Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.	**14 878 680**
НДС (12 %)	1 785 442
Итого	**16 664 122**

ЛС 2-2-2 Отопление и Вентиляция

№ п/п	№ поз. по смет	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхожд
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы			
						зарплата		зарплата	зарплата	оборудо-			

	смет е					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль	СНР и СП	ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Раздел 1 Отопление											
1	1 1308-0104-0401	Котлы отопительные двухконтурные комбинированные. Монтаж оборудования (прим) НР=72 %	шкаф	1	25890,57	7251,2	25891	7251	3996	12819	41807		
					14643	3160,8	14643	3161	–	3097			
2	2 513-104-0302(об)	Котел газовыи с контуром отбора горячей воды тепловая мощность 12,5 кВт	комплект	1	83276		83276		–	–	83276		
					–		–		83276	–			
3	3 1118-0301-0104	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР=98 %	кВт	11,45	1296,75	18,38	14848	210	5120	9403	26191		
					831,17	6,81	9517	78	–	1940			
4	4 245-103-0109	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт	секция	83	2155		178865		178865	–	193174		
					–		–		–	14309			

5	5 1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	44	1719,29 –	21,36 –	75649 –	940 –	52809 –	21845 –	105294
6	6 242-302-0402	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200 °С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	2	497,72 27559 –	8,89 –	21900 55118 –	391 –	– 55118 –	7800 – 4409	59527
7	7 242-204-0701	Кран шаровый стальной штуцерный (Н-Н), стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	5261 –		10522 –		10522 –	– 842	11364
8	8 245-510-0301	Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120 °С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	14	2621 –		36694 –		36694 –	– 2936	39630

9	9 1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР=98 %	шт.	7	326,21	–	2283	–	767	1487	4072
					216,67	–	1517	–	–	302	
10	10 242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130 °С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	7	278		1946		1946	–	2102
					–		–		–	156	
11	11 1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	12	1072,07	1,25	12865	15	1671	8949	23559
					931,53	0,63	11178	8	–	1745	
12	12 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	44	108,07	1,42	4755	62	18	4582	10084
					106,24	–	4675	–	–	747	

13	13 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	0,13	101,11	2,71	13	–	6	5	19
					54,49	0,32	7	–	–	1	
14	14 1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой за 2 раза НР=69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	0,13	223,8	7,02	29	1	22	4	36
					47,84	0,98	6	–	–	3	
15	15 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 %	м трубопровода	1	770,03	82,13	770	82	331	302	1158
					356,59	40,68	357	41	–	86	
16	16 234-303-0305	[illegible] изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 20 мм К=1,100;	м	1,1	374		411		411	–	444 Казахстан

					–		–		–	33	
17	17 241-101-0111	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х2,5 мм	м	1	875		875		875	–	945 Казахстан
					–		–		–	70	
18	18 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2,8	537		1504		1504	–	1624
					–		–		–	120	
	Раздел 2 Вентиляция										
19	19 1120-0101-0301	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	3,94	6835,43	57,73	26932	227	18118	8510	38277
					2179,1	24,77	8586	98	–	2835	
20	20 1120-0301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР=98 %	решетка	2	1977,51	36,9	3955	74	740	3112	7632
					1570,76	16,27	3142	33	–	565	

21	21 1120-0301-0211	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка НР=98 %	решетка	1	2071,53	36,9	2072	37	464	1555	3917	
22	22 1120-0701-0101	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами НР=98 %	зонт	3	1570,76 2659,56	16,27 48,84	1571 7979	16 147	– 6188	290 1659	10409	
23	23 1120-0901-0101	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка НР=98 %	узел	3	547,92 3725,23	16,27 8,74	1644 11176	49 26	– 608	771 10341	23238	
24	24 246-308-0101	Узел прохода без клапана модели УП 1, диаметром 200 мм	шт.	3	3513,96 24604	3,25	10542 73812	10	– 73812	1721 –	79717	Казахстан
25	25 1126-0101-0901	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем НР=76 %	м3 изоляции	0,21	– 40899,72	1959,57	– 8589	412	– 3303	5905 3859	13444	

26	26 234-101-0203	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80 К=1,540;	м3	0,3234	23212 31143	959,93	4875 10072	202	– 10072	996 –	10878 Казахстан
					–		–		–	806	
27	27 1126-0301-0701	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов НР=76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	5	587,66	16,2	2938	81	775	1609	4911
					416,4	7	2082	35	–	364	
28	28 235-103-0101	наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2 °С до 0 °С, теплостойкость от +70 °С до +85 °С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-1,5, стеклохолст, пленка/пленка К=1,150;	м2	5,75	330		1898		1898	–	2050 Казахстан
					–		–		–	152	
	Итого						**798 779**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						96 242				

- затраты на эксплуатацию машин, тенге	9 565
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4 122
- материалы, изделия и конструкции, тенге	466 653
- оборудование, тенге	83 276
- накладные расходы, тенге	90 041
в т.ч. зарплата, тенге	8 104
- сметная прибыль (8 %), тенге	53 001
Всего	**798 779**
Временные здания и сооружения (2,9 %)	20 750
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,08 %)	7 952
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**14 884**
Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.	**842 365**
НДС (12 %)	101 084
Итого	**943 449**

ЛС 2-2-3 Водопровод и канализация

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Раздел 1 Водоснабжение

1	1 1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка (ввод) НР=98 %	м трубопровода	5	1429,8	45,22	7149	226	2339	4580	12667
					916,87	17,73	4584	89	–	938	
2	2 1122-0601-0301	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР=99 %	км трубопровода	0,0004	1016446,52	35938,56	407	14	264	127	577
					319725	162,7	128	–	–	43	
3	3 1116-0401-0208	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	1	14211,25	161,71	14211	162	11390	2643	18202
					2659,32	38,39	2659	38	–	1348	

4	4 1122-0601-0306	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР=99 %	км трубопровода	0,00069	3190168,4	245625,63	2201	169	1730	334	2738	
5	5 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР=98 %	счетчик (водомер)	1	437850 697,14	50751,58 32,85	302 697	35 33	– 19	203 649	1454	
6	6 244-301-0406	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	1	645,75 3195	16,27	646 3195	16	– 3195	108 –	3451	Казахстан
7	7 242-404-0601	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	1	– 1101		– 1101		– 1101	256 –	1189	
					–		–		–	88		

8	8 244-302-0501	Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10	шт.	1	18228		18228		18228	–	19686	
9	9 244-302-0601	Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15	шт.	1	–		–		–	1458		
					1389		1389		1389	–	1500	
10	10 1106-0101-0101	Упор бетонный. Устройство HP=91 %	м3	0,02	–		–		–	111		
					17708	1168,03	354	23	300	34	419	
11	11 1116-0501-0402	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах HP=98 %	м трубопровода	12	1539	294,98	31	6	–	31		
					1435,94	2,64	17231	32	143	16718	36665	
12	12 241-205-1301	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	12	1421,35	0,24	17056	3	–	2716		
					163		1956		1956	–	2112	Казахстан

13	13 1116-0501-0403	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=98 %	м трубопровода	6	–		–		–	156	
					1432,03	2,21	8592	13	66	8344	18291
14	14 241-205-1302	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	6	1418,74	0,36	8512	2	–	1355	
					268		1608		1608	–	1737 Казахстан
15	15 242-304-0601	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225 °С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	2	–		–		–	129	
					2686		5372		5372	–	5802
16	16 242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	9	–		–		–	430	
					858		7722		7722	–	8340

17	17 1116-0701-0102	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка НР=98 %	кран	1	–	–	–	–	–	618	
					20128,64	–	20129	–	19641	478	22256
18	18 241-210-0601	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм	шт.	1	488,1	–	488	–	–	1649	
					2218		2218		2218	–	2395
19	19 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	23	–		–		–	177	
					104,95	1,38	2414	32	9	2326	5119
20	20 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	0,023	103,16	–	2373	–	–	379	
					72373,64	–	1665	–	51	1597	3523
					70143	–	1613	–	–	261	

Раздел 2 Горячее водоснабжение

21	21 1116-0501-0403	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=98 %	м трубопровода	8	1432,03	2,21	11456	18	89	11126	24389	
					1418,74	0,36	11350	3	–	1807		
22	22 241-205-1302	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	8	268		2144		2144	–	2316	Казахстан
					–		–		–	172		
23	23 242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	6	858		5148		5148	–	5560	
					–		–		–	412		
24	24 241-210-0601	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм	шт.	1	2218		2218		2218	–	2395	
					–		–		–	177		

25	25 1117-0201-0101	Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка НР=98 %	шт.	1	9321,53	33,15	9322	33	8296	988	11135
					992,47	16,27	992	16	–	825	
26	26 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	8	104,95	1,38	840	11	3	809	1781
					103,16	–	825	–	–	132	
27	27 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	0,008	72373,64	–	579	–	18	555	1225
					70143	–	561	–	–	91	
	Раздел 3 Канализация										
28	28 1116-0201-0202	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах НР=98 %	м трубопровода	4	14939,48	55,96	59758	224	54523	4998	69936
					1252,79	22,13	5011	89	–	5180	

29	29 1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	4	990,45	1,51	3962	6	8	3871	8460	
					986,96	0,55	3948	2	–	627		
30	30 1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	10	1919,54	3,67	19195	37	9695	9287	30761	
					946,4	1,28	9464	13	–	2279		
31	31 241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	642		642		642	–	693	Казахстан
					–		–		–	51		
32	32 241-213-0704	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	2	110		220		220	–	238	Казахстан
					–		–		–	18		
33	33 1106-0101-0101	Упор бетонный. Устройство НР=91 %	м3	0,05	17708	1168,03	885	58	750	84	1047	
					1539	294,98	77	15	–	78		

34	34 214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм (лючок металлический)	т	0,00094	467311		439		439	–	474 Казахстан
35	35 1115-0404-0404	Трубы. Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	1,36	– 302,13	–	– 411	–	– 58	35 282	748
36	36 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 %	м трубопровода	2	259,84 770,03	– 82,13	353 1540	– 164	– 663	55 603	2314
37	37 234-303-0619	[illegible] изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 32 мм диаметром 102 мм	м	2	356,59 6765	40,68	713 13530	81	– 13530	171 –	14612 Казахстан

						–		–		–	1082	
		Раздел 4 Санитарно-технические приборы										
38	38 1117-0101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР=98 %	комплект	1	3497,05	105,75	3497	106	219	3162	7192	
39	39 244-101-0101	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, B 300 мм	комплект	1	3172,65 7103	53,5	3173 7103	54	– 7103	533 –	7671	Казахстан
40	40 244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	1	– 3977		– 3977		– 3977	568 –	4295	Казахстан
41	41 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23263-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	1	– 785		– 785		– 785	318 –	848	Казахстан
					–		–		–	63		

42	42 244-104-0409	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	1	7605		7605		7605	–	8213	
					–		–		–	608		
43	43 1117-0301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка НР=98 %	комплект	1	4300,59	210,08	4301	210	534	3590	8522	
					3556,44	107,03	3556	107	–	631		
44	44 244-101-0301	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	1	8879		8879		8879	–	9589	Казахстан
					–		–		–	710		
45	45 244-101-0601	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	1	8876		8876		8876	–	9586	Казахстан
					–		–		–	710		
46	46 1117-0501-0101	Мойки на одно отделение. Установка НР=98 %	комплект	1	2945,68	79,47	2946	79	328	2526	5910	
					2538,12	40,49	2538	40	–	438		

47	47 244-102-0501	Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм	шт.	1	4598		4598		4598	–	4966	Казахстан
					–		–		–	368		
48	48 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23263-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	1	785		785		785	–	848	Казахстан
					–		–		–	63		
49	49 244-104-0407	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	1	8919		8919		8919	–	9633	Казахстан
					–		–		–	714		
50	50 1117-0101-0102	Ванны купальные стальные. Установка НР=98 %	комплект	1	3813,28	411,21	3813	411	229	3309	7692	
					3172,65	203,69	3173	204	–	570		

51	51 244-102-0201	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1500х700х380 мм	шт.	1	28592	28592	28592	–	30879	Казахстан
					–	–	–	2287		
52	52 244-104-0604	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	1	1344	1344	1344	–	1452	Казахстан
					–	–	–	108		
53	53 244-104-0502	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором	шт.	1	8748	8748	8748	–	9448	Казахстан
					–	–	–	700		

Итого	**472 951**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	84 126
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 061
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	813
- материалы, изделия и конструкции, тенге	268 706
- накладные расходы, тенге	83 020
в т.ч. зарплата, тенге	7 472
- сметная прибыль (8 %), тенге	35 035

Всего	**472 951**
Временные здания и сооружения (2,9 %)	13 716
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,08 %)	5 256
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**9 838**
Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.	**501 761**
НДС (12 %)	60 211
Итого	**561 972**

ЛС 2-2-4 Газоснабжение

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	1116-0301-0302	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	3	498,07 457,19	24,54 10,09	1494 1372	74 30	49 –	1374 229	3097	

2	2 241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	3	799		2397		2397	–	2589	Казахстан
					–		–		–	192		
3	3 1116-0301-0301	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	11	497,75	24,54	5475	270	176	5037	11353	
					457,19	10,09	5029	111	–	841		
4	4 241-101-0201	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	11	617		6787		6787	–	7330	Казахстан
					–		–		–	543		
5	5 242-207-0802	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	1	2100		2100		2100	–	2268	
					–		–		–	168		

6	6 242-207-0801	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	1284 –		2568 –		2568 –	– 205	2773
7	7 1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях (см 469-ЭМО.С л.3 п.7) НР=75 %	шт.	2	1740,7 1740,7	–	3481 3481	–	–	2611 487	6579
8	8 290-000-0001(пл)1	Система индивидуального контроля загазованности СИКЗ DN-15 с датчиками СН4 и СО в комплекте с отсекающим клапаном бытовая (природный газ) (учтено на л.3 ЭМО.С п.7)	компл	2	41916 –		83832 –		83832 –	– 6707	90539

9	9 1311-0203-0102	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях НР=75 %	шт.	1	1612,99	–	1613	–	198	1061	2888
					1415	–	1415	–	–	214	
10	10 245-802-0102	Счетчик газа бытовой диафрагменный с присоединительным комплектом СТ РК 2.13-2013 модели ВК-G4, производительность от 0,04 м3/ч до 6 м3/ч	шт.	1	10440		10440		10440	–	11275
					–		–		–	815	
11	11 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1	537		537		537	–	580
					–		–		–	43	
12	12 1146-0302-0308	Стены кирпичные толщиной до 51 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм НР=84 %	шт.	2	2426,42	948,1	4853	1896	–	3261	8763
					1478,32	462,39	2957	925	–	649	

13	13 241-102-0106	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм (футляр)	м	0,9	594		535		535	–	578	Казахстан
					–		–		–	43		
14	14 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	0,86	101,11	2,71	87	2	38	32	129	
					54,49	0,32	47	–	–	10		
15	15 1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	0,86	1072,07	1,25	922	1	120	642	1689	
					931,53	0,63	801	1	–	125		
16	16 1119-1101-0101	Газопроводы. Испытание пневматическое НР=98 %	м газопровода	14	673,38	–	9427	–	187	9055	19961	
					660,01	–	9240	–	–	1479		

17	17 1313-1001-1601	Трубопроводы, толщина стенки до 6 мм. Изготовление образцов для испытания сварных соединений трубопроводов на разрыв (статическое растяжение) НР=61 %	образец	1	2341,95	900,15	2342	900	–	1366	4005
18	18 1313-1001-1612	Трубопроводы, толщина стенки до 6 мм. Изготовление образцов для испытания сварных соединений трубопроводов на изгиб (статический изгиб, сплющивание) НР=61 %	образец	1	1441,8 1008,42	797,23 63,24	1442 1008	797 63	– –	297 606	1743
19	19 1339-0201-0701	Трубопровод, диаметр 60 мм, толщина стенки до 5 мм. Контроль рентгенографический через две стенки НР=61 %	снимок	1	945,18 2562,76	48,81 44,88	945 2563	49 45	– 194	129 1418	4299
20	20 1122-1101-0101	штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР=99 %	врезка	1	2324 5064,8	– 2512,83	2324 5065	– 2513	– 151	318 3266	8997

21	21 1119-0101-0102	Плиты газовые бытовые четырехкомфорочные. Установка НР=98 %	прибор	1	2401,1 2026,79	898,25 288,32	2401 2027	898 288	– 19	666 1826	4161
22	22 245-801-0101	Плита газовая бытовая напольная отдельно стоящая четырехгорелочная с духовым шкафом	шт.	1	1719,25 50965	143,78	1719 50965	144	– 50965	308 –	55042
					–		–		–	4077	

Итого	**250 638**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	33 173
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 052
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 955
- материалы, изделия и конструкции, тенге	161 293
- накладные расходы, тенге	31 555
в т.ч. зарплата, тенге	2 840
- сметная прибыль (8 %), тенге	18 565
Всего	**250 638**
Временные здания и сооружения (2,9 %)	7 269
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,08 %)	2 785
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**5 214**
Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.	**265 906**

НДС (12 %)		31 909
Итого		**297 815**

ЛС 2-2-5 Электроосвещение

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1 Силовое электрооборудование										
1	1	1308-0305-0909	щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями НР=72 %	шт.	1	6432,41	100,84	6432	101	1262	3679	10920	
						5070	39,51	5070	40	–	809		
2	2	247-201-0301	щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 1/9зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8267		8267		8267	–	8928	
						–		–		–	661		

3	3 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	1	3243,74	27,9	3244	28	1614	1153	4749
					1602	–	1602	–	–	352	
4	4 247-204-0186	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С40 30 мА	шт.	1	4828		4828		4828	–	5214
					–		–		–	386	
5	5 1308-0305-1001	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании НР=72 %	шт.	1	692,15	90,64	692	91	27	443	1226
					574,6	39,51	575	40	–	91	
6	6 247-301-0120	Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, многотарифный, класс точности 1	шт.	1	24096		24096		24096	–	26024
					–		–		–	1928	

7	7 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	4	3243,74 1602	27,9 –	12975 6408	112 –	6455 –	4614 1407	18996
8	8 247-204-0813	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "D" 1Р 16А 4.5 кА "D"	шт.	1	808 –		808 –		808 –	– 65	873
9	9 247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	2	4609 –		9218 –		9218 –	– 737	9955
10	10 247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	1	4609 –		4609 –		4609 –	– 369	4978

Раздел 2 Светотехнические изделия

11	11 1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР=72 %	шт.	2	2302,36 1267,5	900,06 631,23	4605 2535	1800 1262	270 –	2734 587	7926
12	12 247-101-0101	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП01-18-002	шт.	2	3990 –		7980 –		7980 –	– 638	8618
13	13 247-213-0103	Патрон карболитовый подвесной тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	4	184 –		736 –		736 –	– 59	795
14	14 247-213-0101	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	1	225 –		225 –		225 –	– 18	243
15	15 261-404-0531	Колодки клеммные (прим)	100 шт.	0,07	951 –		67 –		67 –	– 5	72

Раздел 3 Электротехнические изделия

16	16 1308-0305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР=72 %	шт.	2	506,7 490,1	3,62 1,58	1013 980	7 3	26 –	708 138	1859
17	17 247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	2	345 –		690 –		690 –	– 55	745
18	18 1308-0305-0105	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР=72 %	шт.	5	506,7 490,1	3,62 1,58	2534 2451	18 8	65 –	1770 344	4648
19	19 247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	5	368 –		1840 –		1840 –	– 147	1987
20	20 1308-0305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР=72 %	шт.	1	571,18	3,68	571	4	10	402	1051

					557,7	1,19	558	1	–	78	
21	21 247-212-0201	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	1	286		286		286	–	309
					–		–		–	23	
22	22 1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР=72 %	шт.	17	603,65	3,62	10262	62	432	7052	18699
					574,6	1,58	9768	27	–	1385	
23	23 247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А,	шт.	15	476		7140		7140	–	7711
					–		–		–	571	
24	24 247-214-0120	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А,	шт.	2	636		1272		1272	–	1374
					–		–		–	102	

25	25 243-905-0202	Коробка для разводки проводов типа КМ-208 IP44	шт.	14	127		1778		1778	–	1920	
26	26 247-202-0801	Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207	шт.	24	39		936		936	–	1011	
27	27 247-202-0701	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	1	479		479		479	–	517	Казахстан
		Раздел 4 Кабельные изделия										
28	28 1308-0206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	120	136,53	3,62	16384	434	2719	9662	28130	

					–		–		–	142		
					–		–		–	75		
					–		–		–	38		
					110,25	1,58	13230	190	–	2084		

29	29 1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	102	116,24	1,82	11856	186	2032	6998	20362	
					94,5	0,79	9639	81	–	1508		
30	30 243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,057	220596		12574		12574	–	13580	Казахстан
					–		–		–	1006		
31	31 243-105-0701	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,02	267301		5346		5346	–	5774	Казахстан
					–		–		–	428		
32	32 243-105-0503	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,12	341689		41003		41003	–	44283	Казахстан
					–		–		–	3280		

33	33 243-142-0109	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 4 мм2	км	0,025	158098		3952		3952	–	4268	Казахстан
					–		–		–	316		
	Раздел 5 Материалы											
34	34 1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72 %	м	215	423,85	16,61	91128	3571	13059	54312	157075	
					346,5	4,35	74498	935	–	11635		
35	35 241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	75	27		2025		2025	–	2187	
					–		–		–	162		
36	36 241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	140	32		4480		4480	–	4838	
					–		–		–	358		

Раздел 6 Заземление

37	37 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	2,34	2025,1	–	4739	–	–	3412	8803
38	38 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	1,56	2025,1 1056,56	– –	4739 1648	– –	– –	652 1187	3062
39	39 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	1,56	1056,56 186,35	– 83,32	1648 291	– 130	– –	227 164	491
40	40 1308-0208-0203	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж НР=72 %	м	15	103,03 690,21	42,71 64,95	161 10353	67 974	– 6308	36 2446	13823
41	41 1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	5	204,75 6752,55	21,73 208,97	3071 33763	326 1045	– 25630	1024 5373	42267

42	42 217-101-0101	Ьолт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	1	1417,5 985 –	75,07	7088 985 –	375	– 985 –	3131 – 79	1064	Казахстан

Итого	
в том числе	**501 355**
- зарплата рабочих-строителей, тенге	144 021
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	8 563
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 355
- материалы, изделия и конструкции, тенге	205 529
- накладные расходы, тенге	106 109
в т.ч. зарплата, тенге	9 549
- сметная прибыль (8 %), тенге	37 136
Всего	**501 355**
Временные здания и сооружения (2,9 %)	14 539
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,08 %)	5 572
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**10 429**
Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.	**531 895**
НДС (12 %)	63 827
Итого	**595 722**

ЛС 2-2-6 Телефонизация

№	№ поз.	Шифр норм,	Наименование работ и затрат	Единица		Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего	Страна
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы			

п/п	по смете	код ресурса		измерения	количество	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль	стоимость с НР и СП	происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка НР=72 %	м	6	254,4	10,13	1526	61	143	971	2697	
						220,5	4,35	1323	26	–	200		
2	2	241-201-0603	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,4 мм	м	6	115		690		690	–	745	Казахстан
						–		–		–	55		
3	3	1308-0305-0108	Розетка абонентская. Монтаж при открытой проводке НР=72 %	шт.	1	622,78	4,58	623	5	10	439	1147	
						608,4	1,58	608	2	–	85		
4	4	247-214-0203	Розетка коммуникационная IP20 одноместная открытой установки телефонная	шт.	1	400		400		400	–	432	
						–		–		–	32		
		Итого						5 021					

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 931
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	66
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	28
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 243
- накладные расходы, тенге	1 410
в т.ч. зарплата, тенге	127
- сметная прибыль (8 %), тенге	372
Всего	**5 021**
Временные здания и сооружения (2,9 %)	146
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,08 %)	56
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**104**
Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.	**5 327**
НДС (12 %)	639
Итого	**5 966**
Итого по акту	**19 069 046**
ИТОГО К ОПЛАТЕ ПО ДОГОВОРУ	**17 162 141**

Заказчик:

Руководитель ГУ Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Карасайского района

Руководитель _____ **Сагындыков Б.Б.**

Технический надзор:

ТОО "SauletTransServis"

_____ **Бекентуров А.И**

Ген.подрядчик:

ТОО "Компания Строй Индустрия"

Директор _____ **Ахман С.Қ.**

Авторский надзор:

ТОО"АРС ЛТД"

_____ **Абдырахманов С.Н.**

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

5003
Форма

Заказчик: **Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Карасайского района"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: **ТОО "Компания Строй Индустрия"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство 5-ти индивидуальных жилых домов в с.Турар Карасайского района Алматинской области (корректировка)**

(наименование, адрес)

Объект : **Жилой дом участок №2**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 28 от 27.05.2021г. Доп.согл №2 от 15.12.2021г.

Акт приемки выполненных работ №3
за май 2022 года

Основание:
Составлен в текущих ценах с 20.09.21 г.

тенге

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		ЛС 2-3-1 Общестроительные работы											
		Раздел 1 Земляные работы											

1	1 1101-0101-0338	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 % К=0,970;	м3 грунта	162,96	292,99 –	292,99 58,33	47746 –	47746 9505	– –	6844 4367	58957
2	2 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % К=0,030;	м3 грунта	5,04	2025,1 2025,1	– –	10207 10207	– –	– –	7349 1404	18960
3	3 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72 % К=0,970;	м3 грунта	126,1	37,57 –	37,57 15,67	4738 –	4738 1976	– –	1423 493	6654
4	4 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 % К=0,030;	м3 грунта	3,9	1056,56 1056,56	– –	4121 4121	– –	– –	2967 567	7655

5	5 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	130	186,35	83,32	24226	10832	–	13641	40896	
					103,03	42,71	13394	5552	–	3029		
	Раздел 2 Фундаменты											
6	6 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство В7,5 НР=91 %	м3	4,1	19383,86	1168,03	79474	4789	68375	6842	93221	
					1539	294,98	6310	1209	–	6905		
7	7 1106-0101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство В15 НР=91 %	м3	32,9	27142,99	2162,6	893004	71150	651064	170605	1148698	
					5191,2	507,22	170790	16688	–	85089		
8	8 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до	т	0,18624	346394		64512		64512	–	69673	Казахстан
					–		–		–	5161		
9	9 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (выпуск)	т	0,05388	349485		18830		18830	–	20336	Казахстан
					–		–		–	1506		

10	10 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (выпуск)	т	0,13028	335138	43662	43662	–	47155	Казахстан
11	11 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (выпуск)	т	0,01666	349485	5822	5822	–	6288	Казахстан
12	12 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (выпуск)	т	0,08704	335138	29170	29170	–	31504	Казахстан
13	13 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03384	349485	11827	11827	–	12773	Казахстан
14	14 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до	т	0,53308	346394	184656	184656	–	199428	Казахстан

					–	–	–	3493		
					–	–	–	466		
					–	–	–	2334		
					–	–	–	946		

					–		–		–	14772		
15	15 1106-0101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство под перегородки В7,5 НР=91 %	м3	1,6	24318,25	2162,6	38909	3460	27143	8297	50982	
					5191,2	507,22	8306	812	–	3776		
16	16 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01216	349485		4250		4250	–	4590	Казахстан
					–		–		–	340		
17	17 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до	т	0,07342	346394		25432		25432	–	27467	Казахстан
					–		–		–	2035		
18	18 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	108	937,3	20,49	101228	2213	62337	34438	146519	

19	19	1108-0101-0202	Основание под отмостку щебеночное. Устройство НР=93 %	м3 основания	2,2896	339,62 6053,37	3,25 1887,12	36679 13860	351 4321	– 7108	10853 4186	19490
20	20	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР=108 %	м2 покрытия	38,16	1061,65 1642,55	903,94 211,95	2431 62680	2070 8088	– 53546	1444 2319	70199
21	21	1111-0101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая (под полы по периметру здания). Устройство НР=94 %	м3 изоляции	7,01	27,4 13486,1	28,85 1876,32	1046 94538	1101 13153	– 48541	5200 35383	140315
		Раздел 3 Стены, перегородки				4685,28	684,45	32844	4798	–	10394	
22	22	1108-0101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом НР=93 %	м2 поверхности	20,9	890,07	13,14	18602	275	7454	10239	31148

23	23 1108-0201-0503	Стены наружные армированные средней сложности из кирпича. Кладка в районах с сейсмичностью 7-8 баллов при высоте этажа до 4 м НР=93 %	м3 кладки	43,3	520,28 16348,36	6,51 3087,54	10874 707884	136 133690	– 214466	2307 369795	1163893
24	24 1106-0501-0115	Колонны в деревянной опалубке со стальными сердечниками (жесткой арматурой) периметром до 2 м, при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 10 %. Устройство бетон В15 НР=91 %	м3	4	8307,79 43267,76	875,33 6733,12	359727 173071	37902 26932	– 82747	86214 63843	255867
25	25 214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,15958	15848 402152	1691,18	63392 64175	6765	– 64175	18953 –	69309
					–		–		–	5134	

26	26 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0135	349485		4718		4718	–	5095	Казахстан
					–		–		–	377		
27	27 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0539	349485		18837		18837	–	20344	Казахстан
					–		–		–	1507		
28	28 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до	т	0,19875	335138		66609		66609	–	71938	Казахстан
					–		–		–	5329		
29	29 1106-0701-0109	Перемычки. Устройство бетон В15 НР=91 %	м3	1,5	56018,1	4669,86	84027	7005	49748	26318	119173	
					18182,8	1098,29	27274	1647	–	8828		
30	30 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01941	349485		6784		6784	–	7327	Казахстан
					–		–		–	543		

31	31 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до	т	0,02822	346394 –		9775 –		9775 –	– 782	10557	Казахстан
32	32 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до	т	0,03672	335138 –		12306 –		12306 –	– 984	13290	Казахстан
33	33 1106-0501-0115	Колонны в деревянной опалубке со стальными сердечниками (жесткой арматурой) периметром до 2 м, при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 10 %. Устройство (рама монолитная) В25 НР=91 %	м3	1,32	44845,67	6733,12	59196	8888	29389	21067	86684	
34	34 1106-0701-0401	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство бетон В25 (Рм1) НР=91 %	м3	1,2	15848 45433,19	1691,18 6056,45	20919 54520	2232 7268	– 25570	6421 21448	82045	

35	35 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до			18068,26	1572,65	21682	1887	–	6077		
			т	0,26167	335138		87696		87696	–	94712	Казахстан
36	36 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм			–		–		–	7016		
			т	0,08736	349485		30531		30531	–	32973	Казахстан
37	37 214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм			–		–		–	2442		
			т	0,0248	429640		10655		10655	–	11507	
38	38 1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство бетон В15 НР=91 %			–		–		–	852		
			м3	2,2	36586,04	5052,46	80489	11115	42730	26613	115670	
39	39 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм			12111	1182,33	26644	2601	–	8568		
			т	0,04551	349485		15905		15905	–	17177	Казахстан

40	40 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до	т	0,16092	346394 –		55742 –		55742 –	–	60201	Казахстан
41	41 1108-0401-0303	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	64	5628,65 2438,79	282,76 78,58	360234 156083	18097 5029	186054 –	149834 40805	550873	
42	42 1106-0501-0115	Колонны в деревянной опалубке со стальными сердечниками (жесткой арматурой) периметром до 2 м, при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 10 %. Устройство (сердечник) В15 НР=91 %	м3	0,7	43230,81 15848	6733,12 1691,18	30262 11094	4713 1184	14455 –	11173 3315	44750	
43	43 214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0141	441876		6230		6230	–	6728	

44	44 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0049	349485 –		1712 –		1712 –	– 498	1849	Казахстан
45	45 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до	т	0,08688	346394 –		30095 –		30095 –	– 137	32503	Казахстан
46	46 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %	т	0,04502	297510,75 296010	1500,75 690,27	13394 13326	68 31	–	12155 2044	27593	
47	47 1106-0701-0109	Перемычки. Устройство бетон В15 НР=91 %	м3	0,17	56018,1 18182,8	4669,86 1098,29	9523 3091	794 187	5638 –	2983 1000	13506	
48	48 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00099	349485 –		346 –		346 –	– 28	374	Казахстан

49	49 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до	т	0,0133	346394		4607		4607	–	4976	Казахстан
					–		–		–	369		
	Раздел 4 Перекрытия и кровля											
50	50 1110-0104-0102	Перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с накатом из горбыля. Устройство НР=90 %	м2 перекрытия	65	2210,44	216,44	143679	14069	27075	97961	260971	
					1577,46	97,08	102535	6310	–	19331		
51	51 1110-0104-0202	Потолки. Подшивка под штукатурку НР=90 %	м2 потолков	65	570,2	35,02	37063	2276	3363	29238	71605	
					483,44	16,36	31424	1063	–	5304		
52	52 215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,3	136619		177605		177605	–	191813	
					–		–		–	14208		

53	53 215-202-0802	Брусок обрезной лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2	м3	0,194	136619 –	26504 –	26504 –	– 2120	28624
54	54 215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,294	136619 –	40166 –	40166 –	– 3213	43379
55	55 215-204-0102	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,42	137093 –	194672 –	194672 –	– 15574	210246
56	56 261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	98,94	239 –	23647 –	23647 –	– 1892	25539

57	57	217-101-0301	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	шт.	20	30		600		600	–	648
58	58	1110-0116-0202	Перекрытия по открытым прогонам. Антисептирование пастами НР=90 %	м2 перекрытия	68,3	– 698,9	3,38	– 47735	231	– 37220	48 9354	61656
59	59	1110-0115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР=90 %	м2 обработанной поверхности	68,3	150,57 315,63	1,6 3,08	10284 21558	109 210	– 18544	4567 2611	26103
60	60	1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР=92 %	м2 изолируемой поверхности	65,68	41,04 376,6	1,44 13,4	2803 24735	98 880	– 17405	1934 6161	33368
61	61	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	62,3	98,2 415,52	3,76 36,78	6450 25887	247 2291	– –	2472 23257	53076
						378,74	18,39	23596	1146	–	3932	

62	62 234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150 К=1,030;	м3	6,4169	50750		325658		325658	–	351711	Казахстан
					–		–		–	26053		
63	63 1110-0105-0101	Стропила. Установка с изготовлением НР=90 %	м3 древесины в конструкции	3,662	35300,39	1604,88	129270	5877	18750	96507	243839	
64	64 215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	2,602	28575,3	706,54	104643	2587	–	18062	383922	
					136619		355483		355483	–		
65	65 215-203-0302	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,89	–		–		–	28439	98734	
					102719		91420		91420	–		
					–		–		–	7314		

66	66 215-202-0802	Брусок обрезной лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2	м3	0,17	136619 –		23225 –		23225 –	– 1858	25083
67	67 261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	104,38	239 –		24947 –		24947 –	– 1996	26943
68	68 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 %	м2	5,09698	84,84 31,84	1,93 0,32	432 162	10 2	260 –	113 44	589
69	69 1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР=92 %	м2 изолируемой поверхности	127	111,6 98,2	13,4 3,76	14173 12471	1702 478	– –	11913 2087	28173

70	70 261-107-0510	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/ К=1,100;	м2	139,7	104		14529		14529	–	15691	
71	71 1112-0101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР=92 %	м2 кровли	127	– 11674,02	108,14	– 1482601	13734	– 1167435	1162 281261	1904971	
72	72 224-105-0112	Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	32	2373,48 1692	33,75	301432 54144	4286	– 54144	141109 –	58476	Казахстан
73	73 1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР=90 %	м3 древесины в конструкции	3,662	– 9043,12	66,45	– 33116	243	– 28908	4332 3671	39730	
					1082,64	31,14	3965	114	–	2943		

74	74 1110-0116-0205	Покрытия прогонов по фермам. Антисептирование пастами НР=90 %	м2 покрытия	127	45,34	0,33	5758	42	4614	1010	7309
					8,68	0,16	1102	20	–	541	
75	75 1110-0115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР=90 %	м2 обработанной поверхности	127	315,63	3,08	40085	391	34482	4856	48536
					41,04	1,44	5212	183	–	3595	
76	76 1110-0106-0101	Окна слуховые. Устройство (2шт) НР=90 % К=2,000;	слуховое окно	2	9788,01	958,25	19576	1917	1098	15688	38085
					8280,96	434,61	16562	869	–	2821	
77	77 215-202-0601	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1 К=2,000;	м3	0,2006	136619		27406		27406	–	29598
					–		–		–	2192	
78	78 215-204-0602	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 К=2,000;	м3	0,411	137093		56345		56345	–	60853
					–		–		–	4508	

79	79 1112-0101-0706	Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей НР=92 % К=2,000;	м2 кровли	9	9889,77	108,14	89008	973	69547	17289	114801	
					2054,24	33,75	18488	304	–	8504		
80	80 224-105-0112	Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 К=2,000;	м	5,8	1692		9814		9814	–	10599	Казахстан
					–		–		–	785		
81	81 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=92 % К=2,000;	м2 покрытия	2,6	5360,57	15,14	13937	39	10456	3177	18483	
					1323,86	4,39	3442	11	–	1369		
82	82 1135-0135-2801	Лестницы деревянные. Установка НР=82 %	м лестницы	1,25	3975,97	0,4	4970	1	2274	2210	7754	
					2156,04	–	2695	–	–	574		

Раздел 5 Окна, двери

83	83 1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) НР=90 %	м2 проемов	8,1	2869 1448,11	205,37 101,8	23239 11730	1664 825	9846 –	11300 2763	37302
84	84 1110-0501-0106	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР=90 %	м2 проемов	2,25	2539,36 1155,35	202,73 100,57	5714 2600	456 226	2658 –	2543 661	8918
85	85 1110-0501-0103	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР=90 %	м2 проемов	1,2	4000,48 1843,75	205,05 99,21	4801 2213	246 119	2342 –	2099 552	7452

86	86 223-102-0302	ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками kстм=1,04;	м2	8,1	23817,04 –	192918 –	192918 –	–	208351	Казахстан
87	87 223-102-0202	ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка kстм=1,04;	м2	2,25	23091,12 –	51955 –	51955 –	– 15433 4156	56111	Казахстан

88	88 223-102-0102	ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: однозлементный поворотный kстм=1,04;	м2	1,2	27131,52		32558		32558	–	35163	Казахстан
89	89 1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР=90 %	м2	7,7	– 1303,55	5,95	– 10037	46	– 7769	2605 2021	13023	
90	90 223-501-0117	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 400 мм	м	7,7	288,61 2720	2,98	2222 20944	23	– 20944	965 –	22620	
91	91 1110-0107-0101	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР=90 %	м2	2,1	– 3144,03	586,74	– 6602	1232	– 2497	1676 2912	10275	
					1368,28	172,63	2873	363	–	761		

92	92 223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	2,1	40727		85527		85527	–	92369
93	93 1110-0107-0106	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР=90 %	м2	11,55	– 2032,93	91,08	– 23480	1052	– 6489	6842 14783	41324
94	94 223-201-0102	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	1,47	1380,05 7622	42,03	15940 11204	485	– 11204	3061 –	12100
95	95 223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	7,56	– 5812		– 43939		– 43939	896 –	47454

					–		–		–	3515		
96	96 223-201-0115	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-13П	м2	2,52	13061 –		32914 –		32914 –	– 2633		35547
97	97 1110-0111-0401	Наличники. Установка и крепление НР=90 %	м коробок	30,7	426,56 97,67	1,31 0,65	13095 2998	40 20	10057 –	2716 1265		17076
98	98 261-107-0997	Петля накладная	шт.	14	295 –		4130 –		4130 –	– 330		4460
99	99 223-502-0402	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная с механизмом дополнительного запирания ЗЩД	шт.	6	2423 –		14538 –		14538 –	– 1163		15701
		Раздел 6 Полы										
		6.1 Тип 1										
100	100 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР=94 %	м2 площади уплотнения	58,27	125,24 89,55	35,63 14,31	7298 5218	2076 834	4 –	5689 1039		14026

101	101	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94 %	м3 подстилающего слоя	4,6616	21904,98	8,16	102112	38	80764	20031	131914
						4571,34	–	21310	–	–	9771	
102	102	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	58,27	786,29	33,95	45817	1978	19298	24015	75419
						421,15	17,3	24540	1008	–	5587	
103	103	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94 % К=-2,000;	м2 стяжки	-116,54	93,51	5,75	-10898	-670	-9620	-884	-12725
						5,21	2,86	-607	-333	–	-943	
104	104	1111-0101-3601	Покрытия из линолеума. Устройство НР=94 %	м2 покрытия	58,27	3087,28	49,15	179896	2864	158565	18516	214285
						316,92	21,12	18467	1231	–	15873	
105	105	1111-0101-4001	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 НР=94 %	м плинтусов	63,64	363,47	0,99	23131	63	13583	8946	34643
						149,05	0,49	9486	31	–	2566	

6.2 Тип 2

106	106 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР=94 %	м2 площади уплотнения	3,43	125,24	35,63	430	122	–	335	826
					89,55	14,31	307	49	–	61	
107	107 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94 %	м3 подстилающего слоя	0,2744	21904,98	8,16	6011	2	4754	1179	7765
					4571,34	–	1254	–	–	575	
108	108 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	3,43	786,29	33,95	2697	116	1136	1414	4440
					421,15	17,3	1445	59	–	329	
109	109 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94 % К=-2,000;	м2 стяжки	-6,86	93,51	5,75	-641	-39	-566	-53	-750
					5,21	2,86	-36	-20	–	-56	
110	110 1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	3,43	1791,61	88,37	6145	303	3014	2706	9559
					824,51	14,91	2828	51	–	708	

111	111 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	3,43	786,29	33,95	2697	116	1136	1414	4440
					421,15	17,3	1445	59	–	329	
112	112 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94 % К=-2,000;	м2 стяжки	-6,86	93,51	5,75	-641	-39	-566	-53	-750
					5,21	2,86	-36	-20	–	-56	
113	113 1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР=94 %	м2 покрытия	3,43	3754,53	86,79	12878	298	7436	4971	19277
					1499,9	41,75	5145	143	–	1428	
114	114 1111-0101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР=94 %	м плинтусов	6,75	403,11	1,97	2721	13	156	2405	5536
					378,07	0,98	2552	7	–	410	

115	115 233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм К=1,010;	м2	0,68175	1797		1225		1225	–	1323
					–		–		–	98	
	6.3 Тип 3										
116	116 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР=94 %	м2 площади уплотнения	2,33	125,24	35,63	292	83	–	227	561
					89,55	14,31	209	33	–	42	
117	117 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94 %	м3 подстилающего слоя	0,1864	21904,98	8,16	4083	2	3229	801	5275
					4571,34	–	852	–	–	391	
118	118 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	2,33	786,29	33,95	1832	79	772	960	3015
					421,15	17,3	981	40	–	223	
119	119 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94 % К=-2,000;	м2 стяжки	-4,66	93,51	5,75	-436	-27	-385	-35	-509
					5,21	2,86	-24	-13	–	-38	

120	120	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР=94 %	м2 покрытия	2,33	3754,53	86,79	8748	202	5051	3376	13094
121	121	1111-0101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР=94 %	м плинтусов	4,22	1499,9 403,11	41,75 1,97	3495 1701	97 8	– 97	970 1503	3460
122	122	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм К=1,010;	м2	0,42622	378,07 1797	0,98	1595 766	4	– 766	256 –	827
						–		–		–	61	

Раздел 7 Внутренние отделочные работы

123	123	1115-0203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	191,44	1582,83	95,23	303017	18231	61663	190054	532517

124	124	1115-0206-0203	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе НР=80 %	м2 отделываемой поверхности	191,44	1165,5 687,9	75,45 5,32	223123 131692	14444 1018	– 51995	39446 63229	210515
						410,98	1,87	78678	358	–	15594	
125	125	1110-0403-0101	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР=90 %	м2 потолка	64,03	2105,47	6,03	134813	386	39127	85929	238401
						1488,36	2,77	95300	177	–	17659	
126	126	1115-0206-0205	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР=80 %	м2 отделываемой поверхности	64,03	914,85	5,32	58578	341	16907	33160	99077
						645,48	1,87	41330	120	–	7339	

127	127	1115-0405-0114	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионным и составами. Добавлять на следующий слой к норме 1115-0405-0113 НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	64,03	225,94	0,38	14467	24	2011	9955	26376
						194,16	0,19	12432	12	–	1954	
128	128	1115-0203-0501	Ригели, сердечники. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	15,06	564,18	6,38	8497	96	516	6349	16034
						523,55	3,41	7885	51	–	1188	
129	129	1115-0203-0601	Ригели,сердечники Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	15,06	1285,26	15,02	19356	226	6756	9986	31689
						821,64	7,19	12374	108	–	2347	

130	130	1115-0206-0203	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе НР=80 %	м2 отделываемой поверхности	206,5	687,9	5,32	142051	1099	56085	68202	227073
						410,98	1,87	84867	386	–	16820	
131	131	1115-0405-0111	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	194,37	377,71	0,92	73415	179	15653	46140	129119
						296,26	0,47	57584	91	–	9564	
132	132	1113-0301-0907	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска эмалями ХВ-785 НР=69 %	м2	12,13	255,36	2,26	3098	27	2746	228	3592
						26,76	0,49	325	6	–	266	
133	133	1115-0203-0701	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	6,81	1798,06	23,83	12245	162	3684	6764	20530
						1233,28	8,25	8399	56	–	1521	

134	134	1115-0405-0111	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионным и составами за один раз НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	6,81	377,71	0,92	2572	6	548	1617	4524
						296,26	0,47	2018	3	–	335	
		Раздел 8 Фасад										
135	135	1115-0201-0101	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню (цоколь и боковые стенки крылец) НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	22,8	1355,78	37,94	30912	865	7381	18728	53611
						994,1	32,69	22665	745	–	3971	
136	136	1115-0403-0108	Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	22,8	462,61	1,9	10548	43	4310	4973	16763
						271,68	0,95	6194	22	–	1242	

137	137	222-529-0102	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 50 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	35,4	338		11965		11965	–	12922	Казахстан
						–		–		–	957		
138	138	1106-1701-0401	Стены. Установка плит теплоизоляционного слоя НР=91 %	м2 конструкций стен (без вычета проемов)	115,85	783,62	28,97	90782	3356	–	80416	184894	
						754,65	8,14	87426	943	–	13696		
139	139	234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150 К=0,052;	м3	5,66644	50750		287572		287572	–	310578	Казахстан
						–		–		–	23006		
140	140	217-109-0104	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 120 мм	шт.	930	17		15810		15810	–	17075	
						–		–		–	1265		

141	141	1115-0207-0101	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	115,85	3137,55	40,53	363485	4695	156018	164070	569759
						1750,3	19,99	202772	2316	–	42204	
142	142	1115-0204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	3,41	3567,04	52,57	12164	179	2529	7641	21389
						2772,71	28,06	9455	96	–	1584	
143	143	1115-0402-0203	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	115,85	234,94	1,7	27218	197	11229	12709	43121
						136,31	0,81	15792	94	–	3194	
144	144	1115-0108-1902	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР=80 %	м	7,7	1946,59	6,12	14989	47	10665	3430	19893
						555,39	1,39	4277	11	–	1474	
		Раздел 9 Крыльца										
145	145	1106-0101-0115	Крыльца железобетонные . Устройство бетон В7,5 НР=91 %	м3	1,3	19445,24	1802,55	25279	2343	19766	3446	31023
						2437,98	475,09	3169	618	–	2298	

146	146 214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,02957	441876		13066		13066	–	14111	
					–		–		–	1045		
147	147 241-701-0202	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 150 мм с муфтами БНМ	м	1,2	1644		1973		1973	–	2131	Казахстан
					–		–		–	158		
148	148 1110-0110-0101	Каркас крыльца из брусьев. Установка НР=90 %	м3	0,588	218269,78	1509,87	128343	888	89434	34572	175948	
					64662	667,03	38021	392	–	13033		
149	149 261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,07546	239		18		18	–	19	
					–		–		–	1		
150	150 1112-0101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР=92 %	м2 кровли	4,3	11674,02	108,14	50198	465	39527	9523	64499	
					2373,48	33,75	10206	145	–	4778		

151	151 224-105-0112	Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	1,3	1692 –		2200 –		2200 –	– 176	2376	Казахстан
152	152 1112-0101-0402	Устройство фартука НР=92 %	м примыканий	3,1	3570,34 639,24	53,87 9,53	11068 1982	167 30	8919 –	1851 1034	13953	
153	153 1112-0101-0902	Желоба подвесные. Устройство НР=92 %	м желобов	2,8	3242,8 378,64	12,72 4,41	9080 1060	36 12	7984 –	986 805	10871	
154	154 1110-0211-0103	Сайдинг панели. Сборка НР=90 %	м2 фронтонов	3,6	987,02 877,95	49,06 22,63	3553 3161	177 81	216 –	2918 518	6989	
155	155 231-101-0201	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2	3,6	1345 –		4842 –		4842 –	– 387	5229	
156	156 1115-0403-0101	Стены. Окраска простая масляными составами по дереву НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	11	542,53 360,83	1,9 0,95	5968 3969	21 10	1978 –	3183 732	9883	

157	157	1111-0101-1508	Покрытия цементные. Железнение НР=94 %	м2 покрытия	8,25	180,8	4,17	1492	34	136	1255	2967
						160,2	1,52	1322	13	–	220	

Итого	**14 024 378**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 824 288
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	481 853
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	148 151
- материалы, изделия и конструкции, тенге	7 056 208
- накладные расходы, тенге	2 623 190
в т.ч. зарплата, тенге	236 087
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 038 838
Всего	**14 024 378**
Временные здания и сооружения (2,9 %)	406 707
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,08 %)	155 856
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**291 739**
Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.	**14 878 680**
НДС (12 %)	1 785 442
Итого	**16 664 122**

ЛС 2-3-2 Отопление и Вентиляция

№ п/п	№ поз. по смет	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхожд
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы			
						зарплата		зарплата	зарплата	оборудо-			

	смет е					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль	с НР и СП	ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Раздел 1 Отопление											
1	1	1308-0104-0401	Котлы отопительные двухконтурные комбинированные. Монтаж оборудования (прим) НР=72 %	шкаф	1	25890,57	7251,2	25891	7251	3996	12819	41807	
						14643	3160,8	14643	3161	–	3097		
2	2	513-104-0302(об)	Котел газовыи с контуром отбора горячей воды тепловая мощность 12,5 кВт	комплект	1	83276		83276		–	–	83276	
						–		–		83276	–		
3	3	1118-0301-0104	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР=98 %	кВт	11,45	1296,75	18,38	14848	210	5120	9403	26191	
						831,17	6,81	9517	78	–	1940		
4	4	245-103-0109	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт	секция	83	2155		178865		178865	–	193174	
						–		–		–	14309		

5	5 1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	44	1719,29	21,36	75649	940	52809	21845	105294
					497,72	8,89	21900	391	–	7800	
6	6 242-302-0402	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200 °С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	2	27559		55118		55118	–	59527
					–		–		–	4409	
7	7 242-204-0701	Кран шаровый стальной штуцерный (Н-Н), стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	5261		10522		10522	–	11364
					–		–		–	842	
8	8 245-510-0301	Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120 °С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	14	2621		36694		36694	–	39630
					–		–		–	2936	

9	9	1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР=98 %	шт.	7	326,21	–	2283	–	767	1487	4072
						216,67	–	1517	–	–	302	
10	10	242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130 °С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	7	278		1946		1946	–	2102
						–		–		–	156	
11	11	1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	12	1072,07	1,25	12865	15	1671	8949	23559
						931,53	0,63	11178	8	–	1745	
12	12	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	44	108,07	1,42	4755	62	18	4582	10084
						106,24	–	4675	–	–	747	

13	13	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	0,13	101,11	2,71	13	–	6	5	19	
						54,49	0,32	7	–	–	1		
14	14	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой за 2 раза НР=69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	0,13	223,8	7,02	29	1	22	4	36	
						47,84	0,98	6	–	–	3		
15	15	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 %	м трубопровода	1	770,03	82,13	770	82	331	302	1158	
						356,59	40,68	357	41	–	86		
16	16	234-303-0305	[illegible] изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 20 мм К=1,100;	м	1,1	374		411		411	–	444	Казахстан

						–		–		–	33	
17	17	241-101-0111	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х2,5 мм	м	1	875		875		875	–	945 Казахстан
						–		–		–	70	
18	18	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2,8	537		1504		1504	–	1624
						–		–		–	120	
		Раздел 2 Вентиляция										
19	19	1120-0101-0301	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	3,94	6835,43	57,73	26932	227	18118	8510	38277
						2179,1	24,77	8586	98	–	2835	
20	20	1120-0301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР=98 %	решетка	2	1977,51	36,9	3955	74	740	3112	7632
						1570,76	16,27	3142	33	–	565	

21	21	1120-0301-0211	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка НР=98 %	решетка	1	2071,53	36,9	2072	37	464	1555	3917	
						1570,76	16,27	1571	16	–	290		
22	22	1120-0701-0101	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами НР=98 %	зонт	3	2659,56	48,84	7979	147	6188	1659	10409	
						547,92	16,27	1644	49	–	771		
23	23	1120-0901-0101	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка НР=98 %	узел	3	3725,23	8,74	11176	26	608	10341	23238	
						3513,96	3,25	10542	10	–	1721		
24	24	246-308-0101	Узел прохода без клапана модели УП 1, диаметром 200 мм	шт.	3	24604		73812		73812	–	79717	Казахстан
						–		–		–	5905		
25	25	1126-0101-0901	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем НР=76 %	м3 изоляции	0,21	40899,72	1959,57	8589	412	3303	3859	13444	

					23212	959,93	4875	202	–	996		
26	26	234-101-0203	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80 К=1,540;	м3	0,3234	31143		10072		10072	–	10878 Казахстан
						–		–		–	806	
27	27	1126-0301-0701	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов НР=76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	5	587,66	16,2	2938	81	775	1609	4911
						416,4	7	2082	35	–	364	
28	28	235-103-0101	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2 °С до 0 °С, теплостойкость от +70 °С до +85 °С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-1,5, стеклохолст, пленка/пленка К=1,150;	м2	5,75	330		1898		1898	–	2050 Казахстан
						–		–		–	152	
			Итого					**798 779**				
			в том числе									
			- зарплата рабочих-строителей, тенге					96 242				

- затраты на эксплуатацию машин, тенге	9 565
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4 122
- материалы, изделия и конструкции, тенге	466 653
- оборудование, тенге	83 276
- накладные расходы, тенге	90 041
в т.ч. зарплата, тенге	8 104
- сметная прибыль (8 %), тенге	53 001
Всего	**798 779**
Временные здания и сооружения (2,9 %)	20 750
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,08 %)	7 952
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**14 884**
Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.	**842 365**
НДС (12 %)	101 084
Итого	**943 449**

ЛС 2-3-3 Водопровод и канализация

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Раздел 1 Водоснабжение

1	1 1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка (ввод) НР=98 %	м трубопровода	5	1429,8	45,22	7149	226	2339	4580	12667
					916,87	17,73	4584	89	–	938	
2	2 1122-0601-0301	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР=99 %	км трубопровода	0,0004	1016446,52	35938,56	407	14	264	127	577
					319725	162,7	128	–	–	43	
3	3 1116-0401-0208	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	1	14211,25	161,71	14211	162	11390	2643	18202
					2659,32	38,39	2659	38	–	1348	

4	4 1122-0601-0306	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР=99 %	км трубопровода	0,00069	3190168,4	245625,63	2201	169	1730	334	2738	
					437850	50751,58	302	35	–	203		
5	5 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР=98 %	счетчик (водомер)	1	697,14	32,85	697	33	19	649	1454	
					645,75	16,27	646	16	–	108		
6	6 244-301-0406	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	1	3195		3195		3195	–	3451	Казахстан
					–		–		–	256		
7	7 242-404-0601	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	1	1101		1101		1101	–	1189	
					–		–		–	88		

8	8 244-302-0501	Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10	шт.	1	18228 –		18228 –		18228 –	– 1458	19686	
9	9 244-302-0601	Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15	шт.	1	1389 –		1389 –		1389 –	– 111	1500	
10	10 1106-0101-0101	Упор бетонный. Устройство НР=91 %	м3	0,02	17708 1539	1168,03 294,98	354 31	23 6	300 –	34 31	419	
11	11 1116-0501-0402	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=98 %	м трубопровода	12	1435,94 1421,35	2,64 0,24	17231 17056	32 3	143 –	16718 2716	36665	
12	12 241-205-1301	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	12	163		1956		1956	–	2112	Казахстан

13	13 1116-0501-0403	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах HP=98 %	м трубопровода	6	–		–		–	156		
					1432,03	2,21	8592	13	66	8344	18291	
14	14 241-205-1302	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	6	1418,74	0,36	8512	2	–	1355		
					268		1608		1608	–	1737	Казахстан
15	15 242-304-0601	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225 °С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	2	–		–		–	129		
					2686		5372		5372	–	5802	
16	16 242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	9	–		–		–	430		
					858		7722		7722	–	8340	

17	17 1116-0701-0102	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка НР=98 %	кран	1	–	–	–	–	–	618		
					20128,64	–	20129	–	19641	478	22256	
18	18 241-210-0601	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм	шт.	1	488,1	–	488	–	–	1649		
					2218		2218		2218	–	2395	
19	19 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	23	–	–	–	–	–	177		
					104,95	1,38	2414	32	9	2326	5119	
20	20 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	0,023	103,16	–	2373	–	–	379		
					72373,64	–	1665	–	51	1597	3523	
					70143	–	1613	–	–	261		

Раздел 2 Горячее водоснабжение

21	21	1116-0501-0403	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=98 %	м трубопровода	8	1432,03	2,21	11456	18	89	11126	24389	
						1418,74	0,36	11350	3	–	1807		
22	22	241-205-1302	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	8	268		2144		2144	–	2316	Казахстан
						–		–		–	172		
23	23	242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	6	858		5148		5148	–	5560	
						–		–		–	412		
24	24	241-210-0601	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм	шт.	1	2218		2218		2218	–	2395	
						–		–		–	177		

25	25	1117-0201-0101	Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка НР=98 %	шт.	1	9321,53	33,15	9322	33	8296	988	11135
						992,47	16,27	992	16	–	825	
26	26	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 %	м трубопровода	8	104,95	1,38	840	11	3	809	1781
						103,16	–	825	–	–	132	
27	27	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	0,008	72373,64	–	579	–	18	555	1225
						70143	–	561	–	–	91	
		Раздел 3 Канализация										
28	28	1116-0201-0202	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах НР=98 %	м трубопровода	4	14939,48	55,96	59758	224	54523	4998	69936
						1252,79	22,13	5011	89	–	5180	

29	29 1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	4	990,45 986,96	1,51 0,55	3962 3948	6 2	8 –	3871 627	8460	
30	30 1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	10	1919,54 946,4	3,67 1,28	19195 9464	37 13	9695 –	9287 2279	30761	
31	31 241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	642 –		642 –		642 –	– 51	693	Казахстан
32	32 241-213-0704	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	2	110 –		220 –		220 –	– 18	238	Казахстан
33	33 1106-0101-0101	Упор бетонный. Устройство НР=91 %	м3	0,05	17708 1539	1168,03 294,98	885 77	58 15	750 –	84 78	1047	

34	34 214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм (лючок металлический)	т	0,00094	467311	–	439	–	439	–	474 Казахстан
35	35 1115-0404-0404	Трубы. Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	1,36	302,13	–	411	–	58	282	748
36	36 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76 %	м трубопровода	2	259,84 770,03	– 82,13	353 1540	– 164	– 663	55 603	2314
37	37 234-303-0619	[illegible] изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 32 мм диаметром 102 мм	м	2	356,59 6765	40,68	713 13530	81	– 13530	171 –	14612 Казахстан

						–		–		–	1082		
		Раздел 4 Санитарно-технические приборы											
38	38	1117-0101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР=98 %	комплект	1	3497,05	105,75	3497	106	219	3162	7192	
						3172,65	53,5	3173	54	–	533		
39	39	244-101-0101	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	комплект	1	7103		7103		7103	–	7671	Казахстан
						–		–		–	568		
40	40	244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	1	3977		3977		3977	–	4295	Казахстан
						–		–		–	318		
41	41	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23269-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	1	785		785		785	–	848	Казахстан
						–		–		–	63		

42	42 244-104-0409	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	1	7605		7605		7605	–	8213	
					–		–		–	608		
43	43 1117-0301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка НР=98 %	комплект	1	4300,59	210,08	4301	210	534	3590	8522	
					3556,44	107,03	3556	107	–	631		
44	44 244-101-0301	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	1	8879		8879		8879	–	9589	Казахстан
					–		–		–	710		
45	45 244-101-0601	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	1	8876		8876		8876	–	9586	Казахстан
					–		–		–	710		
46	46 1117-0501-0101	Мойки на одно отделение. Установка НР=98 %	комплект	1	2945,68	79,47	2946	79	328	2526	5910	
					2538,12	40,49	2538	40	–	438		

47	47 244-102-0501	Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм	шт.	1	4598		4598		4598	–	4966	Казахстан
48	48 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	1	– 785		– 785		– 785	368 –	848	Казахстан
49	49 244-104-0407	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	1	– 8919		– 8919		– 8919	63 –	9633	Казахстан
50	50 1117-0101-0102	Ванны купальные стальные. Установка HP=98 %	комплект	1	– 3813,28	411,21	– 3813	411	– 229	714 3309	7692	
					3172,65	203,69	3173	204	–	570		

51	51 244-102-0201	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1500x700x380 мм	шт.	1	28592	28592	28592	–	30879	Казахстан
					–	–	–	2287		
52	52 244-104-0604	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	1	1344	1344	1344	–	1452	Казахстан
					–	–	–	108		
53	53 244-104-0502	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором	шт.	1	8748	8748	8748	–	9448	Казахстан
					–	–	–	700		

Итого	**472 951**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	84 126
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 061
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	813
- материалы, изделия и конструкции, тенге	268 706
- накладные расходы, тенге	83 020
в т.ч. зарплата, тенге	7 472
- сметная прибыль (8 %), тенге	35 035

Всего	**472 951**
Временные здания и сооружения (2,9 %)	13 716
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,08 %)	5 256
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**9 838**
Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.	**501 761**
НДС (12 %)	60 211
Итого	**561 972**

ЛС 2-3-4 Газоснабжение

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	1116-0301-0302	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	3	498,07	24,54	1494	74	49	1374	3097	
						457,19	10,09	1372	30	–	229		

2	2 241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	3	799 –		2397 –		2397 –	– 192	2589	Казахстан
3	3 1116-0301-0301	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР=98 %	м трубопровода	11	497,75 457,19	24,54 10,09	5475 5029	270 111	176 –	5037 841	11353	
4	4 241-101-0201	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	11	617 –		6787 –		6787 –	– 543	7330	Казахстан
5	5 242-207-0802	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	1	2100 –		2100 –		2100 –	– 168	2268	

6	6 242-207-0801	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	1284 –		2568 –		2568 –	– 205	2773
7	7 1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях (см 469-ЭМО.С л.3 п.7) НР=75 %	шт.	2	1740,7 1740,7	–	3481 3481	–	– –	2611 487	6579
8	8 290-000-0001(пл)1	Система индивидуального контроля загазованности СИКЗ DN-15 с датчиками СН4 и СО в комплекте с отсекающим клапаном бытовая (природный газ) (учтено на л.3 ЭМО.С п.7)	компл	2	41916 –		83832 –		83832 –	– 6707	90539

9	9 1311-0203-0102	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях НР=75 %	шт.	1	1612,99	–	1613	–	198	1061	2888
					1415	–	1415	–	–	214	
10	10 245-802-0102	Счетчик газа бытовой диафрагменный с присоединительным комплектом СТ РК 2.13-2013 модели ВК-G4, производительность от 0,04 м3/ч до 6 м3/ч	шт.	1	10440		10440		10440	–	11275
					–		–		–	835	
11	11 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1	537		537		537	–	580
					–		–		–	43	
12	12 1146-0302-0308	Стены кирпичные толщиной до 51 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм НР=84 %	шт.	2	2426,42	948,1	4853	1896	–	3261	8763
					1478,32	462,39	2957	925	–	649	

13	13 241-102-0106	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм (футляр)	м	0,9	594		535		535	–	578	Казахстан
					–		–		–	43		
14	14 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	0,86	101,11	2,71	87	2	38	32	129	
					54,49	0,32	47	–	–	10		
15	15 1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	0,86	1072,07	1,25	922	1	120	642	1689	
					931,53	0,63	801	1	–	125		
16	16 1119-1101-0101	Газопроводы. Испытание пневматическое НР=98 %	м газопровода	14	673,38	–	9427	–	187	9055	19961	
					660,01	–	9240	–	–	1479		

17	17 1313-1001-1601	Трубопроводы, толщина стенки до 6 мм. Изготовление образцов для испытания сварных соединений трубопроводов на разрыв (статическое растяжение) НР=61 %	образец	1	2341,95 1441,8	900,15 797,23	2342 1442	900 797	– –	1366 297	4005
18	18 1313-1001-1612	Трубопроводы, толщина стенки до 6 мм. Изготовление образцов для испытания сварных соединений трубопроводов на изгиб (статический изгиб, сплющивание) НР=61 %	образец	1	1008,42 945,18	63,24 48,81	1008 945	63 49	– –	606 129	1743
19	19 1339-0201-0701	Трубопровод, диаметр 60 мм, толщина стенки до 5 мм. Контроль рентгенографический через две стенки НР=61 %	снимок	1	2562,76 2324	44,88 –	2563 2324	45 –	194 –	1418 318	4299
20	20 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР=99 %	врезка	1	5064,8	2512,83	5065	2513	151	3266	8997

					2401,1	898,25	2401	898	–	666	
21	21 1119-0101-0102	Плиты газовые бытовые четырехкомфорочные. Установка НР=98 %	прибор	1	2026,79	288,32	2027	288	19	1826	4161
					1719,25	143,78	1719	144	–	308	
22	22 245-801-0101	Плита газовая бытовая напольная отдельно стоящая четырехгорелочная с духовым шкафом	шт.	1	50965		50965		50965	–	55042
					–		–		–	4077	

Итого	**250 638**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	33 173
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 052
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 955
- материалы, изделия и конструкции, тенге	161 293
- накладные расходы, тенге	31 555
в т.ч. зарплата, тенге	2 840
- сметная прибыль (8 %), тенге	18 565
Всего	**250 638**
Временные здания и сооружения (2,9 %)	7 269
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,08 %)	2 785
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**5 214**
Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.	**265 906**

НДС (12 %)		31 909
Итого		**297 815**

ЛС 2-3-5 Электроосвещение

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1 Силовое электрооборудование										
1	1	1308-0305-0909	щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями НР=72 %	шт.	1	6432,41	100,84	6432	101	1262	3679	10920	
						5070	39,51	5070	40	–	809		
2	2	247-201-0301	щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 1/9зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8267		8267		8267	–	8928	
						–		–		–	661		

3	3 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	1	3243,74 1602	27,9 –	3244 1602	28 –	1614 –	1153 352	4749
4	4 247-204-0186	Выключатель автоматический дифференциальног о тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С40 30 мА	шт.	1	4828 –		4828 –		4828 –	– 386	5214
5	5 1308-0305-1001	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании НР=72 %	шт.	1	692,15 574,6	90,64 39,51	692 575	91 40	27 –	443 91	1226
6	6 247-301-0120	Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, многотарифный, класс точности 1	шт.	1	24096 –		24096 –		24096 –	– 1928	26024

7	7 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	4	3243,74 1602	27,9 –	12975 6408	112 –	6455 –	4614 1407	18996
8	8 247-204-0813	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "D" 1Р 16А 4.5 кА "D"	шт.	1	808 –		808 –		808 –	– 65	873
9	9 247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциальног о тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	2	4609 –		9218 –		9218 –	– 737	9955
10	10 247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциальног о тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	1	4609 –		4609 –		4609 –	– 369	4978

Раздел 2 Светотехнические изделия

11	11 1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР=72 %	шт.	2	2302,36 1267,5	900,06 631,23	4605 2535	1800 1262	270 –	2734 587	7926
12	12 247-101-0101	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП01-18-002	шт.	2	3990 –		7980 –		7980 –	– 638	8618
13	13 247-213-0103	Патрон карболитовый подвесной тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	4	184 –		736 –		736 –	– 59	795
14	14 247-213-0101	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	1	225 –		225 –		225 –	– 18	243
15	15 261-404-0531	Колодки клеммные (прим)	100 шт.	0,07	951 –		67 –		67 –	– 5	72

Раздел 3 Электротехнические изделия

16	16 1308-0305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР=72 %	шт.	2	506,7 490,1	3,62 1,58	1013 980	7 3	26 –	708 138	1859
17	17 247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	2	345 –		690 –		690 –	– 55	745
18	18 1308-0305-0105	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР=72 %	шт.	5	506,7 490,1	3,62 1,58	2534 2451	18 8	65 –	1770 344	4648
19	19 247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	5	368 –		1840 –		1840 –	– 147	1987
20	20 1308-0305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР=72 %	шт.	1	571,18	3,68	571	4	10	402	1051

					557,7	1,19	558	1	–	78	
21	21 247-212-0201	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	1	286		286		286	–	309
					–		–		–	23	
22	22 1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР=72 %	шт.	17	603,65	3,62	10262	62	432	7052	18699
					574,6	1,58	9768	27	–	1385	
23	23 247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А,	шт.	15	476		7140		7140	–	7711
					–		–		–	571	
24	24 247-214-0120	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А,	шт.	2	636		1272		1272	–	1374
					–		–		–	102	

25	25 243-905-0202	Коробка для разводки проводов типа КМ-208 IP44	шт.	14	127 –		1778 –		1778 –	– 142	1920	
26	26 247-202-0801	Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207	шт.	24	39 –		936 –		936 –	– 75	1011	
27	27 247-202-0701	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	1	479 –		479 –		479 –	– 38	517	Казахстан
		Раздел 4 Кабельные изделия										
28	28 1308-0206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	120	136,53 110,25	3,62 1,58	16384 13230	434 190	2719 –	9662 2084	28130	

29	29	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	102	116,24	1,82	11856	186	2032	6998	20362	
						94,5	0,79	9639	81	–	1508		
30	30	243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,057	220596		12574		12574	–	13580	Казахстан
						–		–		–	1006		
31	31	243-105-0701	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,02	267301		5346		5346	–	5774	Казахстан
						–		–		–	428		
32	32	243-105-0503	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,12	341689		41003		41003	–	44283	Казахстан
						–		–		–	3280		

33	33 243-142-0109	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 4 мм2	км	0,025	158098 –		3952 –		3952 –	– 316	4268	Казахстан
	Раздел 5 Материалы											
34	34 1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72 %	м	215	423,85	16,61	91128	3571	13059	54312	157075	
35	35 241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	75	346,5 27 –	4,35	74498 2025 –	935	– 2025 –	11635 – 162	2187	
36	36 241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	140	32 –		4480 –		4480 –	– 358	4838	

Раздел 6 Заземление

37	37	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	2,34	2025,1	–	4739	–	–	3412	8803
						2025,1	–	4739	–	–	652	
38	38	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	1,56	1056,56	–	1648	–	–	1187	3062
						1056,56	–	1648	–	–	227	
39	39	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	1,56	186,35	83,32	291	130	–	164	491
						103,03	42,71	161	67	–	36	
40	40	1308-0208-0203	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж НР=72 %	м	15	690,21	64,95	10353	974	6308	2446	13823
						204,75	21,73	3071	326	–	1024	
41	41	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	5	6752,55	208,97	33763	1045	25630	5373	42267

42	42 217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	1	1417,5 985 –	75,07	7088 985 –	375	– 985 –	3131 – 79	1064	Казахстан

Итого	
в том числе	**501 355**
- зарплата рабочих-строителей, тенге	144 021
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	8 563
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 355
- материалы, изделия и конструкции, тенге	205 529
- накладные расходы, тенге	106 109
в т.ч. зарплата, тенге	9 549
- сметная прибыль (8 %), тенге	37 136
Всего	**501 355**
Временные здания и сооружения (2,9 %)	14 539
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,08 %)	5 572
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**10 429**
Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.	**531 895**
НДС (12 %)	63 827
Итого	**595 722**

ЛС 2-3-6 Телефонизация

№	№ поз.	Шифр норм.	Наименование работ и затрат	Единица	..	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего	Страна
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы			

п/п	по смете	код ресурса		измерения	Количество	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль	стоимость с НР и СП	происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка НР=72 %	м	6	254,4	10,13	1526	61	143	971	2697	
						220,5	4,35	1323	26	–	200		
2	2	241-201-0603	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,4 мм	м	6	115		690		690	–	745	Казахстан
						–		–		–	55		
3	3	1308-0305-0108	Розетка абонентская. Монтаж при открытой проводке НР=72 %	шт.	1	622,78	4,58	623	5	10	439	1147	
						608,4	1,58	608	2	–	85		
4	4	247-214-0203	Розетка коммуникационная IP20 одноместная открытой установки телефонная	шт.	1	400		400		400	–	432	
						–		–		–	32		
		Итого						5 021					

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 931
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	66
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	28
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 243
- накладные расходы, тенге	1 410
в т.ч. зарплата, тенге	127
- сметная прибыль (8 %), тенге	372
Всего	**5 021**
Временные здания и сооружения (2,9 %)	146
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,08 %)	56
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**104**
Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.	**5 327**
НДС (12 %)	639
Итого	**5 966**
Итого по акту	**19 069 046**
ИТОГО К ОПЛАТЕ ПО ДОГОВОРУ	**17 162 141**

Заказчик:

Руководитель ГУ Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Карасайского района

Руководитель _____ **Сагындыков Б.Б.**

Технический надзор:

ТОО "SauletTransServis"

_____ **Бекентуров А.И**

Ген.подрядчик:

ТОО "Компания Строй Индустрия"

Директор _____ **Ахман С.Қ.**

Авторский надзор:

ТОО"АРС ЛТД"

_____ **Абдырахманов С.Н.**