Заказчик: КГУ "Отдел строительства,архитектуры и градостроительства Шиелийского района"

Подрядчик: ТОО "СМП-Кызылорда"

АКТ

выполненных работ

по объекту Строительство 3-х комнатных одноквартирных 25 жилых домов в м-не Береке в пос.Шиели Шиелийского района Кызылординской области

за апрель месяц 2021 года

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 6 Проемы										
48	1110-0501-0103	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР = 90 %	м2 проемов	9,72	3369,34	164,51	32750	1599	17561	12889	49290
					1398,15	75,21	13590	731	–	3651	
49	2109-0201-0102	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99	м2	9,72	21460		208591		208591	–	225278
					–		–		–	16687	
50	1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР = 90 %	п/м	7,55	1068,61	4,77	8068	36	6379	1503	10337
					218,94	2,25	1653	17	–	766	
51	2109-0205-0105	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 350 мм ГОСТ 23166-99	м	7,55	1571		11861		11861	–	12810
					–		–		–	949	
		итого на 10 домов									**2977150**

57 1110-0107-0101	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР = 90 %	м2	1,89	2556,08	529,63	4831	1001	1869	1987	7363
				1037,57	130,69	1961	247	–	545	
58 2109-0102-0217	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	м2	1,89	15123		28582		28582	–	30869
				–		–		–	2287	
59 2113-0211-0501	Петля накладная	шт.	14	295		4130		4130	–	4460
				–		–		–	330	
60 2109-0404-0303	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками 3В4 ГОСТ 5089-2011	шт.	1	3439		3439		3439	–	3714
				–		–		–	275	
	итого на 11 домов									**510466**
	Всего по разделу 6									**3487616**
Раздел 7 Полы										
7.2 399										
65 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	3,31	212,08	29,91	702	99	378	245	1023
				67,98	10,88	225	36	–	76	
66 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=0,080;	м3 подстилающего слоя	0,2648	22292,3	7,55	5903	2	4983	863	7307
				3466,77	–	918	–	–	541	
67 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	3,31	690,63	27,49	2286	91	1138	1034	3586
				319,34	12,99	1057	43	–	266	
71 1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	3,31	3526,28	70,09	11672	232	7675	3638	16535

					1137,46	31,72	3765	105	–	1225	
72	1111-0101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР = 94 %	м плинтусов	6,73	549,48	1,63	3698	11	1757	1819	5958
					286,78	0,74	1930	5	–	441	
		итого на 1 дом									**34409**
	7.4 740										
77	1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	1,52	212,5	30,26	323	46	174	113	471
					67,76	11,18	103	17	–	35	
78	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=0,080;	м3 подстилающего слоя	0,1216	22277,96	8,22	2709	1	2287	396	3353
					3462,17	–	421	–	–	248	
79	1111-0101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	1,52	1067,11	92,11	1622	140	990	510	2303
					323,68	33,55	492	51	–	171	
80	1111-0101-1502	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501 НР = 94 % К=-1,000; ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2 покрытия	-1,52	215,79	7,89	-328	-12	-288	-32	-389
					18,42	3,95	-28	-6	–	-29	
		итого на 1 дом									**5738**
		всего по разделу 7									**40147**
	Раздел 8 Отделочные работы										
	8.2 Стены										
83	1115-0203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	182,56	1337,55	72,77	244184	13285	69461	137508	412227

				884,3	57,23	161438	10447	–	30535	
8.3 Наружная отделка										
86	1115-0201-0101	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	107,4	1116,9	28,82	119955	3095	35883	66912	201816
					753,98	24,8	80977	2663	–	14949	
8.5 Терасса										
89	1115-0201-0101	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	31,3	1116,87	28,82	34958	902	10457	19500	58815
					753,96	24,79	23599	776	–	4357	
		итого на 11 домов									**7401438**
8.7 Крыльцо КР-1-1шт										
95	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,298	20040,27	1070,47	5972	319	5305	377	6857
					1167,79	221,48	348	66	–	508	
96	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 %	м3 под/го слоя	0,638	22285,27	7,84	14218	5	12002	2078	17600
					3465,52	–	2211	–	–	1304	
97	1106-0401-0101	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	0,85	22142,35	1257,65	18821	1069	14961	2765	23313
					3283,53	290,59	2791	247	–	1727	
98	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР = 91 %	м3	1,24	25417,74	1645,16	31518	2040	27185	2492	36731
					1849,19	359,68	2293	446	–	2721	
99	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,04511	219813		9916		9916	–	10709

					–		–		–	793	
8.8 Пандус-1шт											
101	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,233	20047,21	1072,96	4671	250	4149	295	5363
					1167,38	223,18	272	52	–	397	
102	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	0,184	22288,04	5,43	4101	1	3462	600	5077
					3467,39	–	638	–	–	376	
103	1106-0401-0101	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	0,724	22143,65	1259,67	16032	912	12743	2354	19857
					3283,15	290,06	2377	210	–	1471	
104	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР = 91 %	м3	0,254	25425,2	1645,67	6458	418	5570	511	7527
					1850,39	362,2	470	92	–	558	
105	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0087	219813		1912		1912	–	2065
					–		–		–	153	
8.9 Отмостка											
111	1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=0,150;	м3 подстилающего слоя	5,583	8046,57	1645,53	44924	9187	18607	19664	69755
					3068,24	678,67	17130	3789	–	5167	
112	1127-0701-0101	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	37,22	1616,2	2,79	60155	104	53759	6834	72348
					169,05	0,97	6292	36	–	5359	
		итого на 14 домов									**3880828**

	ВСЕГО по разделу 8									**11282266**
	Электротехническая часть									
	Раздел 1 Электроснабжение									
13	1308-0305-0301 Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк НР = 72 %	шт.	5	2070,4	616,8	10352	3084	4642	3476	14934
				525,2	440,4	2626	2202	–	1106	
15	2307-0104-0403 Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 15W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 15 Вт, цоколь E27	шт.	14	637		8918		8918	–	9631
16	1308-0305-1401 Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования НР = 72 %	комплект	1	858	11	858	11	27	593	1567
				820	3	820	3	–	116	
17	2307-0218-1101 Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-89	шт.	1	925		925		925	–	999
				–		–		–	74	
	итого на 14 домов									**379834**
34	1308-0206-1303 Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах НР = 72 %	м	270	347,9	2,61	93933	705	41604	37344	141779
				191,2	0,9	51624	243	–	10502	
35	1308-0201-0901 Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	90	313,14	144,41	28183	12997	4080	10761	42060
				123,4	42,67	11106	3840	–	3116	
36	2306-0144-0503 Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,2	171877		34375		34375	–	37125

				–		–		–	2750	
37	2306-0144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,11	268998		29590		29590	–	31957
					–		–		–	2367	
38	2306-0144-0507	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	1011194		20224		20224	–	21842
					–		–		–	1618	
39	2306-0144-0506	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	607619		12152		12152	–	13124
					–		–		–	972	
40	2306-0902-0111	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,01	183704		1837		1837	–	1984
					–		–		–	147	
41	1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %	м	40	255,48	9,73	10219	389	3138	4913	16343
					167,3	3,3	6692	132	–	1211	
42	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	10	26		260		260	–	281
					–		–		–	21	
43	2301-0504-0103	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	30	45		1350		1350	–	1458
					–		–		–	108	
44	1308-0206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	50	416,72	52,32	20836	2616	2685	11692	35130

				310,7	14,08	15535	704	–	2602	
45	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	50	396		19800		19800	–	21384
					–		–		–	1584	
46	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	20	569,45	24,2	11389	484	7559	2504	15004
					167,3	6,6	3346	132	–	1111	
47	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	3086,67	162,67	9260	488	6262	1898	12051
					836,67	42	2510	126	–	893	
48	2404-0207-4502	Адаптеры металлические	шт.	2	6482		12964		12964	–	14001
					–		–		–	1037	
49	2105-0106-2402	Сталь с медным покрытием д 10мм	т	0,0189	243850		4609		4609	–	4978
					–		–		–	369	
50	2105-0106-2402	Угловая сталь 50х50х5мм	т	0,02262	243850		5516		5516	–	5957
					–		–		–	441	
		Итого 10 домов									**4164580**
		Всего по ЭО:									**4544414**
		ОТОПЛЕНИЕ и ВЕНТИЛЯЦИЯ									
		Раздел 1 Трехкомнатный жилой дом Объем на 1дом									
1	1116-0301-0101	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	1	1460	17	1460	17	1066	375	1982
					377	6	377	6	–	147	

2 1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	14	1582,14	18	22150	252	16613	5271	29615
				377,5	6,71	5285	94	–	2194	
3 1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	70	1351,27	39,07	94589	2735	41696	50105	156270
				716,54	13,86	50158	970	–	11576	
4 1118-0301-0101	Радиаторы чугунные. Установка НР = 98 %	кВт	7,8	19243,21	151,03	150097	1178	142815	6536	169164
				782,56	72,44	6104	565	–	12531	
	итого на 3 домов									**1071093**
	Итого по ОВ									**1071093**
	Тепломеханическая часть									
1 1118-0101-0201	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на твердом топливе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч). Установка НР = 98 %	котел	1	78041	6596	78041	6596	16475	56518	145324
				54970	2701	54970	2701	–	10765	
2 5104-0103-5901 (об)	Котлы стальные водогрейные отопительные на твердом топливе с номинальной теплопроизводительностью от 20 до 39 кВт ГОСТ 30735-2001	комплект	1	187901		187901		–	–	187901
				–		–		187901	–	
3 1118-0401-0101	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость до 0,1 м3. Установка НР = 98 %	бак	1	14945	599	14945	599	10378	4088	20556
				3968	203	3968	203	–	1523	
4 1116-0301-0101	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	1	1449	17	1449	17	1066	365	1959
				366	6	366	6	–	145	

5	1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	5	1570,8	17,6	7854	88	5934	1828	10457
					366,4	6,6	1832	33	–	775	
6	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	4	2073,25	108,5	8293	434	1191	6632	16119
					1667	24,75	6668	99	–	1194	
7	2304-0502-0807	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	4451		17804		17804	–	19228
					–		–		–	1424	
8	2302-0103-0305	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	8	1149		9192		9192	–	9927
					–		–		–	735	
9	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	1	2047	82	2047	82	298	1645	3987
					1667	12	1667	12	–	295	
10	2304-0501-0221	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	976		976		976	–	1054
					–		–		–	78	
11	1116-0401-0105	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	3	9331	93	27993	279	23809	3911	34456
					1301,67	28,67	3905	86	–	2552	

12	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,5	537		269		269	–	291
					–		–		–	22	
		итого на 3 домов									**1353777**
		Итого по тепломех. часть									**1353777**
		Наружные сети водопровода и канализации									
		Раздел 2 Канализация КН-1									
		2.1 Земляные работы									
14	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 % К=0,970; т.ч. п.3.35: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кэкс1=1,2;	м3 грунта	364,526	179,55	170,34	65451	62094	–	13128	84865
					9,21	40,81	3357	14876	–	6286	
15	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 в вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья НР = 72 % К=0,030; т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1;	м3 грунта	11,274	164,54	156,11	1855	1760	–	372	2405
					8,43	37,43	95	422	–	178	
16	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=0,700;	м3 грунта	252,847	33,81	33,81	8549	8549	–	2163	11569
					–	11,88	–	3004	–	857	
17	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,700;	м3 грунта	252,847	800,93	–	202512	–	–	145809	376187
					800,93	–	202512	–	–	27866	

18	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 % К=0,300;	м3 уплотненного грунта	108,363	150,14	72,06	16270	7809	–	8619	26880
					78,08	32,39	8461	3510	–	1991	
19	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	5,5	2663		14647		14647	–	15819
					–		–		–	1172	
2.2 Монтажные работы											
20	1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,413	438842,62	145353,51	181242	60031	3490	133070	339457
					285038,74	40418,89	117721	16693	–	25145	
21	2301-0603-0103	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 150 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011 К=1,010;	м	417,13	1425		594410		594410	–	641963
					–		–		–	47553	
22	1123-0601-0103	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие / 25шт / НР = 99 % К=25,000;	м3 конструкций колодца	20	36690,85	10351,2	733817	207024	212244	389340	1213010
					15727,45	3936,2	314549	78724	–	89853	
23	2104-0302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	25	11235		280875		280875	–	303345
					–		–		–	22470	
24	2104-0301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	25	9385		234625		234625	–	253395
					–		–		–	18770	

25	2104-0302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	25	9310		232750		232750	–	251370
					–		–		–	18620	
26	2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	25	19224		480600		480600	–	519048
					–		–		–	38448	
27	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	314	848,6	19,04	266460	5979	179601	75939	369791
					257,58	2,47	80880	775	–	27392	
					–		–		–	6692	
		итого									**4409104**
		Раздел 3 Выгреб 3 м3-25 шт									
		3.1 Монтажные работы									
33	1101-0101-0405	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет НР = 72 % т.ч. п.3.35: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кэкс1=1,2;	м3 грунта	1779	249,44	238,14	443762	423657	–	127303	616750
					11,3	88,09	20105	156705	–	45685	
34	1101-0205-0702	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях и котлованах глубиной более 3 м с подъемом краном при наличии креплений НР = 72 %	м3 грунта	132	3644,31	1092,8	481049	144250	–	321036	866252
					2551,51	826,4	336799	109085	–	64167	
35	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	1050	33,81	33,81	35502	35502	–	8981	48042
					–	11,88	–	12474	–	3559	

36	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	348	800,93	–	278723	–	–	200681	517756
					800,93	–	278723	–	–	38352	
37	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	1050	150,14	72,06	157647	75659	–	83520	260460
					78,08	32,39	81988	34012	–	19293	
	3.2 Колодец										
38	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 % К=25,000;	м3	4,425	20400,68	1071,64	90273	4742	80370	5597	103540
					1166,33	223,73	5161	990	–	7670	
39	1106-0101-0101	Замок из бетона НР = 91 % К=25,000;	м3	1,25	22166,4	1071,2	27708	1339	24911	1582	31633
					1166,4	224	1458	280	–	2343	
40	1123-0601-0108	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты мокрые НР = 99 %	м3 конструкций колодца	41,25	44244,39	7117,92	1825081	293614	1102985	537672	2551773
					10387,44	2778,69	428482	114621	–	189020	
41	2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	25	19224		480600		480600	–	519048
					–		–		–	38448	
42	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	25	5573		139325		139325	–	150471
					–		–		–	11146	
43	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	25	3301		82525		82525	–	89127
					–		–		–	6602	

44	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	50	13277		663850		663850	–	716958
					–		–		–	53108	
45	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	25	17413		435325		435325	–	470151
					–		–		–	34826	
46	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	25	16166		404150		404150	–	436482
					–		–		–	32332	
47	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	25	17257		431425		431425	–	465939
					–		–		–	34514	
48	1116-1201-0102	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм НР = 98 %	сальник	1	5240	–	5240	–	2564	2622	8491
					2676	–	2676	–	–	629	
49	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	2,422	649637,08	1265,9	1573421	3066	1026538	496027	2235004
					224532,2	523,53	543817	1268	–	165556	
50	1108-0101-0305	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя НР = 93 %	м2 поверхности	323,75	2150,43	39,73	696201	12863	499247	173248	939005

				568,62	6,79	184091	2197	–	69556	
	итого									**11026882**
	ВСЕГО по НВК									**6097308**
Раздел 1 Хозсарай										
15 1110-0106-0201	Проемы оконные площадью до 2 м2 в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами спаренными НР = 90 %	м2	1,08	3637,96	461,11	3929	498	1458	1892	6287
				1826,85	119,44	1973	129	–	466	
16 2109-0101-9902	Блоки оконные одностворные со спаренными створками и форточкой ОС 12-9 для жилья	м2	1,08	14017		15138		15138	–	16349
				–		–		–	1211	
17 1115-0501-0103	Окна с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм НР = 80 %	м2 площади проемов по наружному обводу коробок	1,08	1147,22	16,67	1239	18	981	196	1550
				222,22	4,63	240	5	–	115	
	итого на14									**338604**
1 1101-0101-0402	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 %	м3 грунта	7,8	164,36	158,08	1282	1233	–	296	1704
				6,28	46,41	49	362	–	126	
2 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.180: ктрр1=1,3;	м3 грунта	1,365	1996,34	–	2725	–	–	1962	5062
				1996,34	–	2725	–	–	375	
3 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	0,39	800	–	312	–	–	225	580

				800	–	312	–	–	43	
4	1101-0201-1001	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки НР = 72 %	м3 грунтовой подушки	2,6	443,08	441,54	1152	1148	–	253	1517
					1,54	133,85	4	348	–	112	
5	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	2,6	1387		3606		3606	–	3894
					–		–		–	288	
6	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,55	23580	1072,73	12969	590	11737	696	14758
					1167,27	223,64	642	123	–	1093	
7	1106-0101-0119	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	0,975	22515,9	1310,77	21953	1278	17780	2884	26824
					2969,23	281,03	2895	274	–	1987	
8	1108-0201-0101	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	5,7	21316,14	2357,54	121502	13438	82678	26226	159546
					4453,68	493,68	25386	2814	–	11818	
9	1110-0105-0101	Стропила. Установка с изготовлением НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	0,202	94019,8	1361,39	18992	275	14338	4038	24872
					21678,22	534,65	4379	108	–	1842	
11	1112-0101-0701	Кровли из волнистых асбестоцементных листов, профиль обыкновенный. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР = 92 %	м2 кровли	15,83	2074,98	76,12	32847	1205	24574	6837	42859
					446,49	22,99	7068	364	–	3175	
		итого на 9 хозсарай									**2534544**

13 1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	4	443,5	247,5	1774	990	149	999	2995
				158,75	53	635	212	–	222	
14 2104-0105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3	0,088	71465		6289		6289	–	6792
				–		–		–	503	
18 1110-0107-0101	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР = 90 %	м2	1,68	2554,76	529,17	4292	889	1660	1766	6543
				1037,5	130,36	1743	219	–	485	
19 2109-0102-0217	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	м2	1,68	15123		25407		25407	–	27440
				–		–		–	2033	
20 2109-0404-0303	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками 3В4 ГОСТ 5089-2011	шт.	1	3439		3439		3439	–	3714
				–		–		–	275	
21 2113-0211-0501	Петля накладная	шт.	2	295		590		590	–	637
				–		–		–	47	
22 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	4,81	212,27	30,15	1021	145	549	356	1487
				67,98	10,81	327	52	–	110	
23 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=0,080;	м3 подстилающего слоя	0,3848	22289,5	7,8	8577	3	7240	1254	10617
				3466,74	–	1334	–	–	786	
24 1111-0101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	4,81	1067,15	92,31	5133	444	3131	1615	7288

					323,91	33,26	1558	160	–	540	
25	1111-0101-1502	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501 НР = 94 % К=-1,000; ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2 покрытия	-4,81	216,01	7,9	-1039	-38	-911	-102	-1232
					18,71	3,95	-90	-19	–	-91	
26	1115-0203-0201	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	18,9	1097,94	68,31	20751	1291	5529	11976	35345
					737,09	54,97	13931	1039	–	2618	
27	1115-0401-0201	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	21,6	105,83	0,69	2286	15	389	1511	4101
					87,13	0,32	1882	7	–	304	
28	1115-0201-0101	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	24,8	1116,94	28,83	27700	715	8286	15451	46603
					753,99	24,8	18699	615	–	3452	
29	1115-0402-0101	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, известковая НР = 80 %	м2 фасада	27,5	95,38	0,55	2623	15	960	1324	4263
					59,93	0,25	1648	7	–	316	
		итого на 23 домов									**3601639**
		Всего по хозсараю									**6474787**
		<u>Раздел 1 Надворная уборная</u>									
1	1101-0205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м НР = 72 %	м3 грунта	3,5	1884,29	–	6595	–	–	4748	12250

				1884,29	–	6595	–	–	907	
2 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	0,9	801,11	–	721	–	–	519	1339
				801,11	–	721	–	–	99	
3 1110-0102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	0,135	93318,52	992,59	12598	134	9436	2779	16607
				22429,63	444,44	3028	60	–	1230	
4 1110-0102-0601	Стены каркасные. Обшивка досками обшивки НР = 90 %	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	11	2820,27	14,64	31023	161	26657	3853	37666
				382,27	6,91	4205	76	–	2790	
5 1111-0101-3302	Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	3	5141,33	45,33	15424	136	13426	1811	18614
				620,67	21,67	1862	65	–	1379	
6 1110-0105-0101	Стропила. Установка с изготовлением НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	0,1134	94021,16	1358,02	10662	154	8049	2268	13964
				21684,3	537,92	2459	61	–	1034	
	итого на 11 домов									**1104840**
7 1112-0101-0701	Кровли из волнистых асбестоцементных листов, профиль обыкновенный. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР = 92 %	м2 кровли	1,97	2074,11	76,14	4086	150	3056	851	5332
				446,7	22,84	880	45	–	395	

8 1110-0115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР = 90 %	м2 обработанной поверхности	1,97	305,08	2,54	601	5	535	57	711
				30,96	1,02	61	2	–	53	
9 1110-0107-0101	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР = 90 %	м2	1,47	2555,78	529,93	3757	779	1453	1546	5727
				1037,41	131,29	1525	193	–	424	
10 2109-0102-0102	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92	м2	1,47	5239		7701		7701	–	8317
				–		–		–	616	
11 2109-0404-0303	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками 3В4 ГОСТ 5089-2011	шт.	1	3439		3439		3439	–	3714
				–		–		–	275	
12 2113-0211-0501	Петля накладная	шт.	2	295		590		590	–	637
				–		–		–	47	
13 1115-0403-0101	Стены. Окраска простая масляными составами по дереву НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	25,4	467,17	1,5	11866	38	4878	5575	18836
				273,62	0,75	6950	19	–	1395	
	итого на 25 домов									**1081850**
	итого по Надворная уборная									**2186690**
	Озеленение									
1 1147-0104-0102	Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 25 % НР = 88 %	яма	225	1088,16	78,96	244835	17766	43167	167209	445008

				817,34	27,15	183902	6108	–	32964	
2	1147-0103-0104	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,6 м. Посадка НР = 88 %	шт.	225	3321,22	980,08	747275	220518	26709	501696	1348889
					2222,44	311,38	500048	70061	–	99918	
3	2501-0103-0714	Древесные лиственные породы: Ива белая	шт.	225	6612		1487700		1487700	–	1606716
					–		–		–	119016	
		итого Озеленение на 25 домов									**3400613**

ИТОГО	**41219321,16**
оборудование	6356000
временные здания и сооружения 1,0%	348 633,21
итого	35 211 954,4
зимнее удорожание 1,08%	380 289,11
на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и	2 826 976,87
итого	44 775 220,35
итого с коэф.2020года 1,035	46 342 353,1
итого с учетом снижения	46 323 646,08
НДС 12%	5 558 837,53
итого к оплате	**51 882 483,61**

Заказчик
И.О. руководителя
КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Шиелийского района"
Шалбаев Г.К.

Технадзор
ТОО "Крез Сервис"
Дарменкулова М.Е.

Авторский надзор
Проектная организация
ТОО "Сартобе"
Абилов Н.

Подрядчик:
Директор
ТОО "СМП-Кызылорда"
Алимкулов Т.М.