"SANA-2015". Версия 19.2 от 08.04.19 г. Цены региона Алматинская обл. Приложение 2 к НДОССС в РК

Заказчик: ГУ "Отдел строительства Райымбекского района Алматинской области"

Генеральный подрядчик: ТОО "Асан М Компании" Алматинская область, Карасайский р-н, г.Каскелен , ул.Абылай Хана 263 А

Авторский надзор: ТОО "ЭлМ"

Технический надзор: ТОО "УКС"

Субподрядная организация: ТОО "Шырын"

Наименование строики: ***"Строительство 83-х индивидуальных жилых домов в с.Нарынкол Райымбекского р-на Алматинской области"***

Наименование объекта: 2-й пуск, Тип-2, Пять домов.

АКТ №1

выполненных работ за март месяц 2020 года

Сметный расчет: Тип-2 на один дом

Договор субподряда: №1 от 28-января 2020 года.

Сметная стоимость, тыс. тенге	**8528.783578**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**#VALUE!**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**#VALUE!**

Основание: КЖ,АР, Локальная смета № 2-1-6

Архитектурно-строительные решения (Тип 2)

Составлена в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуата-ция машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуата-ция машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1 Земляные работы									
1	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	130.46	155.15	146,58	20241	19123	–	4371	26581
					8,57	37,97	1118	4953	–	1969	
2	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	9.2	1714.02	–	15769	–	–	11354	29293
					1714,02	–	15769	–	–	2170	
3	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	133.45	18.58	18,58	2480	2480	–	718	3454
					–	7,47	–	997	–	256	
4	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	133.45	163.62	76,46	21835	10204	–	11848	36378
					87,16	36,15	11631	4824	–	2695	
5	1101-0107-1305	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	6.21	42.19	42,19	262	262	–	66	354

				–	14,81	–	92	–	26	
	Итого по разделу 1					**96,060**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					28,518				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					32,069				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					10,866				
	Накладные расходы, тенге					28,357				
	- в т.ч. зарплата, тенге					2,552				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					7,116				
	Раздел 2 Фундаменты									
	2.1 Фундамент									
9 2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 К=4,692;	м3	2.17551	1837		3996		3996	–	4316
				–		–		–	320	
13 2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 К=64,860;	м3	30.4842	1837		55999		55999	–	60479
				–		–		–	4480	
14 2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 14 мм СТ РК 2591-2014	т	0.7967	206294		164354		164354	–	177502
				–		–		–	13148	
15 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0.23426	216607		50742		50742	–	54801
				–		–		–	4059	
16 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	237.7	879.93	21,36	209159	5077	135750	64158	295182
				287,47	2,76	68332	655	–	21865	
17 1108-0101-0303	Стены, фундаменты. Гидроизоляция толью горизонтальная оклеечная в 2 слоя НР = 93 %	м2 поверхности	90	1752.47	47,01	157722	4231	132633	20205	192161
				231,76	9,64	20858	868	–	14234	
18 2113-0101-0702	Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (М25, 90*0,025=2,25) К=2,250;	т	0.3465	22637		7844		7844	–	8472
				–		–		–	628	

19	2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 К=2,250;	м3	2.64825	1837		4865		4865	–	5254
					–		–		–	389	
20	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014 (лист КЖ 15)	т	0.05293	216607		11465		11465	–	12382
					–		–		–	917	
	2.2 Деталь опирания перегородок										
21	1106-0101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство НР = 91 %	м3	0.54	8048.15	2046,3	4346	1105	867	2371	7254
					4396,3	429,63	2374	232	–	537	
22	2113-0101-0702	Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (В20, 0,54*1,015=0,5481*0,287т=0,1573)	т	0.1573	22637		3561		3561	–	3846
					–		–		–	285	
23	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 (0,5481*0,811)	м3	0.4445	2466		1096		1096	–	1184
					–		–		–	88	
24	2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 (0,5481*0,501=0,2746)	м3	0.2746	1837		504		504	–	544
					–		–		–	40	
25	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014 К=9,000;	т	0.01665	214736		3575		3575	–	3861
					–		–		–	286	
26	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014 К=9,000;	т	0.00162	216607		351		351	–	379
					–		–		–	28	
	2.3 Выпуски из фундаментов										
27	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 14 мм СТ РК 2591-2014	т	0.33062	206294		68205		68205	–	73661
					–		–		–	5456	
28	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0.03612	216607		7824		7824	–	8450

				–		–		–	626	
	Итого по разделу 2					**909729**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					91,564				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					10413				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1755				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					653631				
	Накладные расходы, тенге					86734				
	- в т.ч. зарплата, тенге					12267				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					67386				
	Раздел 3 Кладка стен и перегородок									
29	1108-0201-0501 Стены наружные армированные простые из кирпича. Кладка в районах с сейсмичностью 7-8 баллов при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	64.6	19008.64	2443,99	1227958	157882	692443	384290	1741228
				5845,71	550,8	377633	35582	–	128980	
30	2113-0101-0702 Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (М25, 64,6*0,24=15,504) К=0,154;	т	2.38762	22637		54049		54049	–	58373
				–		–		–	4324	
31	2101-0401-0102 Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 К=1,177;	м3	18.24821	1837		33522		33522	–	36204
				–		–		–	2682	
32	1108-0401-0304 Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м НР = 93 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	60	3191.87	254,15	191512	15249	97398	76587	289547
				1314,42	58,12	78865	3487	–	21448	
33	2113-0101-0702 Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (М25, 60*0,023=1,38м3) К=0,154;	т	0.21252	22637		4811		4811	–	5196
				–		–		–	385	
34	2101-0401-0102 Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 К=1,177;	м3	1.62426	1837		2984		2984	–	3223
				–		–		–	239	
35	2105-0309-0301 Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм ГОСТ 23279-2012 (Сг-1,2,3)	т	0.35774	249 044		89 093		89093	–	96220

					–		–		–	7127	
36	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014 (КЖ, лист 8)	т	0.01065	214736		2287		2287	–	2470
					------		------		------	------	
					–		–		–	183	

Итого по разделу 3	**2,232,461**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	456,498
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	173,131
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	39,069
- материалы, изделия и конструкции, тенге	976,587
Накладные расходы, тенге	460,877
- в т.ч. зарплата, тенге	41,479
Сметная прибыль (8 %), тенге	165,368

Раздел 4 Монолитные сердечники

4.1 Мс-1

37	1106-0501-0104	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство НР = 91 %	м3	4.42	21249.32	6247,96	93922	27616	11236	55758	161654
					------	------	------	------	------	------	
					12459,28	1403,17	55070	6202	–	11974	
38	2113-0101-0702	Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (В15, 2,59*1,015=4,486*0,287т) К=4,486;	т	1.28748	22637		29145		29145	–	31477
					------		------		------	------	
					–		–		–	2332	
39	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 К=4,486;	м3	3.63815	2466		8972		8972	–	9690
					------		------		------	------	
					–		–		–	718	
40	2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 К=4,486;	м3	2.24749	1837		4129		4129	–	4459
					------		------		------	------	
					–		–		–	330	
41	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 14 мм СТ РК 2591-2014 К=26,000;	т	0.2132	206294		43982		43982	–	47501
					------		------		------	------	
					–		–		–	3519	

42	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014 К=26,000;	т	0.07904	216607		17121		17121	–	18491
					–		–		–	1370
	4.2 Мс-1а									
43	1106-0501-0104	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство НР = 91 %	м3	0.51	21247.06	6247,06	10836	3186	1296	6433	18651
					12458,82	1401,96	6354	715	–	1382
44	2113-0101-0702	Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (В15, 0,51*1,015=0,518т) К=0,518;	т	0.14867	22637		3365		3365	–	3634
					–		–		–	269
45	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 К=0,518;	м3	0.4201	2466		1036		1036	–	1119
					–		–		–	83
46	2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 (2,1315*0,751) К=0,518;	м3	0.25952	1837		477		477	–	515
					–		–		–	38
47	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 14 мм СТ РК 2591-2014 К=3,000;	т	0.0246	206294		5075		5075	–	5481
					–		–		–	406
48	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014 К=3,000;	т	0.01416	216607		3067		3067	–	3312
					–		–		–	245
	4.3 Мс-2									
49	1106-0501-0104	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство НР = 91 %	м3	0.32	21250	6250	6800	2000	813	4037	11704
					12459,38	1403,13	3987	449	–	867
50	2113-0101-0702	Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (В15, 0,32*1,015=0,325т) К=0,325;	т	0.09328	22637		2112		2112	–	2281

					------		------		------	------		
					–		–		–	169		
51	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 К=0,325;	м3	0.26358	2466		65 0		65 0	–		702
					------		------		------	------		
					–		–		–	52		
52	2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 К=0,325;	м3	0.16283	1837		299		299	–		323
					------		------		------	------		
					–		–		–	24		
53	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 14 мм СТ РК 2591-2014 К=4,000;	т	0.0328	206294		6766		6766	–	7	307
					------		------		------	------		
					–		–		–	541		
54	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014 К=4,000;	т	0.01284	2166 07		278 1		278 1	–		3003
					------		------		------	------		
					–		–		–	222		
	4.4 Мс-2а											
55	1106-0501-0104	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство НР = 91 %	м3	0.16	21250	6250	3400	1000	407	2018		5851
					------	------	------	------	------	------		
					12456,25	1406,25	1993	225	–	433		
56	2113-0101-0702	Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (В15, 0,16*1,015=0,1624*0,287т)	т	0.0466	22637		1055		1055	–		1139
					------		------		------	------		
					–		–		–	84		
57	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 (0,1624*0,811)	м3	0.132	2466		326		326	–		352
					------		------		------	------		
					–		–		–	26		
58	2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 (0,1624*0,501)	м3	0.0814	1837		150		150	–		162
					------		------		------	------		
					–		–		–	12		
59	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 16 мм СТ РК 2591-2014 К=2,000;	т	0.0164	206294		3383		3383	–		3654

					------		------		------	------	
					–		–		–	271	
60	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014 К=2,000;	т	0.00978	2166 07		2118		2118	–	2287
					------		------		------	------	
					–		–		–	169	
	4.5 Мс-3										
61	1106-0501-0104	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство НР = 91 %	м3	0.28	21250	6246,43	5950	1749	7 12	3533	10242
					------	------	------	------	------	------	
					1246 0,71	1403,57	3489	393	–	759	
62	2113-0101-0702	Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (В15, 0,28*1,015=0,2842*0,287т)	т	0.0816	22637		1847		1847	–	1995
					------		------		------	------	
					–		–		–	148	
63	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 (0,2842*0,811т)	м3	0.2305	2466		568		568	–	6 13
					------		------		------	------	
					–		–		–	45	
64	2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 (0,2842*0,501т)	м3	0.1424	1837		262		262	–	283
					------		------		------	------	
					–		–		–	21	
65	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 14 мм СТ РК 2591-2014 К=7,000;	т	0.1148	2147 36		2465 2		2465 2	–	266 24
					------		------		------	------	
					–		–		–	1972	
66	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014 К=7,000;	т	0.03304	2166 07		7157		7157	–	77 30
					------		------		------	------	
					–		–		–	573	
	4.6 Мс-4										
67	1106-0501-0104	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство НР = 91 %	м3	3.6	21248.89	6247,78	76496	2249 2	9151	454 13	13166 2
					------	------	------	------	------	------	
					12459,17	1403,06	4485 3	5051	–	9753	

68	2113-0101-0702	Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (В15, 3,6*1,015=3,654) К=3,654;	т	1.0487	22637		23739	23739	–	25638
					–		–	–	1899	
69	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 К=3,654;	м3	2.96339	2466		7308	7308	–	7893
					–		–	–	585	
70	2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 К=3,654;	м3	1.83065	1837		3363	3363	–	3632
					–		–	–	269	
71	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профи класса А-III (А400) диаметром 16 мм СТ РК 2591-2014 К=9,000;	т	0.1476	206294		30449	30449	–	32885
					–		–	–	2436	
72	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014 К=9,000;	т	0.08226	216607		17818	17818	–	19243
					–		–	–	1425	

Итого по разделу 4	**613,189**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	115,746
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	58,043
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	13,035
- материалы, изделия и конструкции, тенге	276,787
Накладные расходы, тенге	117,192
- в т.ч. зарплата, тенге	10,547
Сметная прибыль (8 %), тенге	45,421

Раздел 5 Монолитные перемычки

5.1 Мп-1

73	1106-0701-0109	Перемычки. Устройство НР = 91 %	м3	0.76	26581.58	4431,58	20202	3368	5136	11288	34009
					15392,11	928,95	11698	706	–	2519	

74	2113-0101-0702	Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (В20, 0,76*1,015=0,771) К=0,771;	т	0.25829	22637		5847		5847	–	6315
					–		–		–	468	
75	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 К=0,771;	м3	0.59367	2466		1464		1464	–	1581
					–		–		–	117	
76	2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 К=0,771;	м3	0.36237	1837		666		666	–	719
					–		–		–	53	
77	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профи класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 К=4,000;	т	0.05232	214736		11235		11235	–	12134
					–		–		–	899	
78	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6мм СТ РК 2591-2014 К=4,000;	т	0.01488	216607		3223		3223	–	3481
					–		–		–	258	
	5.2 Мп-2										
79	1106-0701-0109	Перемычки. Устройство НР = 91 %	м3	0.72	26583.33	4431,94	19140	3191	4866	10694	32221
					15393,06	929,17	11083	669	–	2387	
80	2113-0101-0702	Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (В20, 0,72*1,015=0,731) К=0,731;	т	0.24489	22637		5544		5544	–	5988
					–		–		–	444	
81	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 К=0,731;	м3	0.56287	2466		1388		1388	–	1499
					–		–		–	111	
82	2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 К=0,731;	м3	0.34357	1837		631		631	–	681

					–		–		–	50
83	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профи класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014 К=5,000;	т	0.0495	214736		10629		10629	–	11479
					–		–		–	850
84	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014 К=5,000;	т	0.01395	216607		3022		3022	–	3264
					–		–		–	242
	5.3 Мп-3									
85	1106-0701-0109	Перемычки. Устройство НР = 91 %	м3	0.12	26583.33	4433,33	3190	532	811	1782	5370
					15391,67	925	1847	111	–	398
86	2113-0101-0702	Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (В20, 0,12*1,015=0,122) К=0,122;	т	0.04087	22637		925		925	–	999
					–		–		–	74
87	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 К=0,122;	м3	0.09394	2466		232		232	–	251
					–		–		–	19
88	2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 К=0,122;	м3	0.05734	1837		105		105	–	113
					–		–		–	8
89	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профи класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0087	214736		1868		1868	–	2017
					–		–		–	149
90	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00248	216607		537		537	–	580
					–		–		–	43
	5.4 Мп-4									

91	1106-0701-0109	Перемычки. Устройство НР = 91 %	м3	0.96	26581.25	4431,25	25518	4254	6487	14260	42960
					15392,71	930,21	14777	893	–	3182	
92	2113-0101-0702	Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (В20, 0,96*1,015=0,974) К=0,974;	т	0.32629	22637		7386		7386	–	7977
					–		–		–	591	
93	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 К=0,974;	м3	0.74998	2466		1849		1849	–	1997
					–		–		–	148	
94	2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 К=0,974;	м3	0.45778	1837		841		841	–	908
					–		–		–	67	
95	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профи класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014 К=3,000;	т	0.02502	214736		5373		5373	–	5803
					–		–		–	430	
96	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014 К=3,000;	т	0.00744	216607		1612		1612	–	1741
					–		–		–	129	
	5.5 Мп-5										
97	1106-0701-0109	Перемычки. Устройство НР = 91 %	м3	0.09	26566.67	4422,22	2391	398	608	1336	4025
					15388,89	922,22	1385	83	–	298	
98	2113-0101-0702	Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (В20, 0,09*1,015=0,0914*0,335)	т	0.031	22637		702		702	–	758
					–		–		–	56	
99	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 (0,0914*0,77)	м3	0.0704	2466		174		174	–	188

					–		–		–	14
100	2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 (0,0914*0,47)	м3	0.043	1837		79		79	–	85
					–		–		–	6
101	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профи класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00588	214736		1263		1263	–	1364
					–		–		–	101
102	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0016	216607		347		347	–	375
					–		–		–	28
	5.6 Мп-6										
103	1106-0701-0109	Перемычки. Устройство НР = 91 %	м3	0.08	26587.5	4437,5	2127	355	541	1188	3580
					15387,5	925	1231	74	–	265	
104	2113-0101-0702	Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (В20, 0,08*1,015=0,081) К=0,081;	т	0.02714	22637		614		614	–	663
					–		–		–	49
105	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 К=0,081;	м3	0.06237	2466		154		154	–	166
					–		–		–	12
106	2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 К=0,081;	м3	0.03807	1837		70		70	–	76
					–		–		–	6
107	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профи класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0056	214736		1203		1203	–	1299
					–		–		–	96
108	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0016	216607		347		347	–	375

				–		–		–	28	
5.7 Мп-7										
109	1106-0701-0109	Перемычки. Устройство НР = 91 %	м3	0.03	26600	4400	798	132	204	446	1344
					15400	933,33	462	28	–	100	
110	2113-0101-0702	Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (В20, 0,03*1,015=0,0305*0,335)	т	0.0102	22637		231		231	–	249
					–		–		–	18	
111	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 (0,0305*0,77)	м3	0.0235	2466		58		58	–	63
					–		–		–	5	
112	2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 (0,0305*0,47)	м3	0.01434	1837		26		26	–	28
					–		–		–	2	
113	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профи класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00488	214736		1048		1048	–	1132
					–		–		–	84	
114	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00098	216607		212		212	–	229
					–		–		–	17	
5.8 Мп-8											
115	1106-0701-0109	Перемычки. Устройство НР = 91 %	м3	0.06	26616.67	4450	1597	267	406	891	2687
					15400	916,67	924	55	–	199	
116	2113-0101-0702	Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (В20, 0,06*1,015=0,061) К=0,061;	т	0.02044	22637		463		463	–	500
					–		–		–	37	

117	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 К=0,061;	м3	0.04697	2466		116	116	–	125
					–		–	–	9	
118	2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 К=0,061;	м3	0.02867	1837		53	53	–	57
					–		–	–	4	
119	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профи класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014 К=2,000;	т	0.00832	214736		1787	1787	–	1930
					–		–	–	143	
120	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014 К=2,000;	т	0.00168	216607		364	364	–	393
					–		–	–	29	
		Итого по разделу 5					**205,778**			
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					43,407			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					12,497			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2,619			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					92,747			
		Накладные расходы, тенге					41,885			
		- в т.ч. зарплата, тенге					3,770			
		Сметная прибыль (8 %), тенге					15,242			
		Раздел 6 Сейсмопояс								
121	1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство НР = 91 %	м3	3.82	16999.48	4797,64	64938	18327	7438	39126	112389
					10254,71	1000,79	39173	3823	–	8325
122	2113-0101-0702	Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (В15, 3,82*1,015=3,877) К=3,877;	т	1.1127	22637		25188	25188	–	27203
					–		–	–	2015	
123	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 К=3,877;	м3	3.14425	2466		7754	7754	–	8374

					–		–		–	620
124	2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 К=3,877;	м3	1.94238	1837		3568		3568	–	3853
					–		–		–	285
125	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профи класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.45644	214736		98014		98014	–	105855
					–		–		–	7841
126	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0.1048	216607		22700		22700	–	24516
					–		–		–	1816
127	1106-0301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР = 91 %	т	0.04476	589142.09	2278,82	26370	102	10474	14413	44046
					352859,7	1005,36	15794	45	–	3263

Итого по разделу 6	**326,236**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	54,967
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	18,429
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3,868
- материалы, изделия и конструкции, тенге	175,136
Накладные расходы, тенге	53,539
- в т.ч. зарплата, тенге	4,819
Сметная прибыль (8 %), тенге	24,165

Раздел 7 Перекрытие

128	1110-0104-0104	Перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок. Устройство НР = 90 %	м2 перекрытия	108.6	1894.4	147,79	205732	16050	55683	126671	358995
					1233,88	62,12	133999	6746	–	26592	
129	2107-0204-0104	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любо ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 1 сорта ГОСТ 848 86	м3	3.48	39806		138525		138525	–	149607
					–		–		–	11082	

130	2107-0202-0101	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	5.6	64671		362158		362158	–	391131
					–		–		–	28973	
131	2107-0203-0102	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, ширино от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 1 сорт. ГОСТ 8486-86 (2,17+0,52)	м3	2.69	54154		145674		145674	–	157328
					–		–		–	11654	
132	2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.83	60047		49839		49839	–	53826
					–		–		–	3987	
133	2110-0404-0205	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паронепроницаем двухслойная повышенной плотности на основе спанбонд ламинированного эластичной полимерной пленкой, удельным весом 90 г/м2	м2	110	109		11990		11990	–	12949
					–		–		–	959	
134	1110-0403-0101	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР = 90 %	м2 потолка	92.6	2411.29	14,36	223285	1330	107314	103651	353091
					1238,02	5,69	114641	527	–	26155	

Итого по разделу 7	**1,476,927**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	248,640
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	17,380
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	7,273
- материалы, изделия и конструкции, тенге	871,183
Накладные расходы, тенге	230,322
- в т.ч. зарплата, тенге	20,729
Сметная прибыль (8 %), тенге	109,402

Раздел 8 Кровля

8.1 Устройство кровли

135	1110-0105-0101	Стропила. Установка с изготовлением НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	4.311	97376.25	1432,38	419789	6175	309290	96212	557281

				24199,49	598,01	104324	2578	–	41280	
136	1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	4.311	8866.85	58,22	38225	251	34023	3658	45234
					916,49	26,21	3951	113	–	3351	
137	1112-0101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой из тол НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	90	795.73	27,69	71616	2492	50515	17474	96217
					206,77	4,27	18609	384	–	7127	
138	2111-0101-0102	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-50 ГОСТ 9573-2012	м3	30	11582		347460		347460	–	375257
					–		–		–	27797	
139	1112-0101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР = 92 %	м2 кровли	163	2976.54	100,91	485176	16449	141219	305591	854028
					2009,25	28,56	327508	4656	–	63261	
140	2110-0101-0301	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,45 мм толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011 К=1,106;	м2	180.278	1833		330450		330450	–	356886
					–		–		–	26436	
141	1110-0115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР = 90 %	м2 обработанной поверхности	163	308.9	2,7	50350	440	44247	5277	60077
					34,74	1,23	5663	200	–	4450	
142	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (Мс-1,2,: НР = 118 %	т стальных элементов	0.15753	717806.13	7052,62	113076	1111	101983	12042	135127
					63365,71	1415,6	9982	223	–	10009	
143	1106-0301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР = 91 %	т	0.02221	589149.03	2296,26	13085	51	5197	7152	21856
					352859,07	990,54	7837	22	–	1619	

8.2 Слуховое окно

144	1110-0106-0101	Окна слуховые. Устройство НР = 90 %	слуховое окно	1	18171	858	18171	858	10303	6639	26795
					7010	367	7010	367	–	1985	
145	1112-0101-0706	Окна слуховые. Устройство покрытия НР = 92 %	м2 кровли	3.14	4164.65	100,96	13077	317	7300	5105	19637
					1738,85	28,34	5460	89	–	1455	
146	2109-0101-9901	Блоки оконные одно, - двустворные одинарной конструкции для жилых, общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 950-92	м2	0.77	9700		7469		7469	–	8067
					–		–		–	598	
147	2113-0211-0501	Петля накладная	шт.	2	295		590		590	–	637
					–		–		–	47	
148	2109-0404-0603	Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-86	шт.	1	491		491		491	–	530
					–		–		–	39	
149	1110-0104-0203	Потолки. Подшивка фанерой толщиной 18 мм НР = 90 % К=2,000;	м2 потолков	5.96	828.02	15,1	4935	90	146	4269	9940
					788,42	7,38	4699	44	–	736	
150	2107-0506-0564	Фанера общего назначения с наружными слоями из шпо лиственных пород ГОСТ 3916.1-96, водостойкая марки Ф нешлифованная, сорт 4/4, толщина 18 мм К=2,000;	м2	5.96	2619		15609		15609	–	16858
					–		–		–	1249	
151	1108-0201-0401	Кладка дымовой трубы НР = 93 %	м2 горизонтальной проекции перекрытия или покрытия	1.2	5966.67	235	7160	282	2714	3934	11982
					3470	55	4164	66	–	888	

152 2113-0101-0702	Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (М50, 1,2*0,025=0,03м3) К=0,200;								
		т	0.006	22637		136		136	–	147
				–		–		–	11	
153 2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 К=1,143;								
		м3	0.03429	1837		63		63	–	68
				–		–		–	5	
	Итого по разделу 8					2,596,624				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					499,207				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					28,516				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					8,742				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1,409,205				
	Накладные расходы, тенге					467,353				
	- в т.ч. зарплата, тенге					42,062				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					192,343				

Раздел 9 Вход В-1

9

154 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %									
		м3	0.8	4147.5	1112,5	3318	890	1386	1129	4803
				1302,5	248,75	1042	199	–	356	
155 2113-0101-0702	Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (В3,5, 0,8*1,02) К=0,816;									
		т	0.15912	22637		3602		3602	–	3890
				–		–		–	288	
156 2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 К=0,816;									
		м3	0.59568	2466		1469		1469	–	1587
				–		–		–	118	
157 2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 К=0,816;									
		м3	0.49531	1837		910		910	–	983
				–		–		–	73	

158 1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР = 91 %	м3	2.4	4072.92	1707,08	9775	4097	725	5385	16373
				2063,75	402,08	4953	965	–	1213	
159 2113-0101-0702	Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400-Д0 ГОСТ 22266-2013 (В15, 2,4*1,015) К=2,436;	т	0.69913	22637		15826		15826	–	17092
				–		–		–	1266	
160 2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 К=2,436;	м3	1.9756	2466		4872		4872	–	5262
				–		–		–	390	
161 2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 К=2,436;	м3	1.22044	1837		2242		2242	–	2421
				–		–		–	179	
162 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профи класса А-III (А400) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т	0.05545	214736		11907		11907	–	12860
				–		–		–	953	
163 2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-Вр1 диаметром 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.0242	249044		6027		6027	–	6509
				–		–		–	482	

Итого по разделу 9	71,780
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	5,995
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4,987
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1,164
- материалы, изделия и конструкции, тенге	48,966
Накладные расходы, тенге	6,514
- в т.ч. зарплата, тенге	586
Сметная прибыль (8 %), тенге	5,318

		"Тип-2" на один дом	"Тип-2" на пять домов
Итого по АКТУ, тенге :		8,528,784	42643917.89
в том числе			

- зарплата рабочих-строителей, тенге			1,326,212	6631060
- затраты на эксплуатацию машин, тенге			457,825	2289125
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			107,064	535320
- материалы, изделия и конструкции, тенге			3,803,903	19019515
Накладные расходы, тенге			1,305,966	6529830
- в т.ч. зарплата, тенге			117,537	587685
Сметная прибыль (8 %), тенге			551,510	2757550

п/п	Номер сметы	Наименование глав. Объекта, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге			всего тясчи тенге
			СМР	оборудование и инвентаря	прочих затрат	
1	2--2	**Глава2**. Основные объекты строительства, 2-этап строительства, (Тип2=5шт.)	42,643.918	0		42,643.918
		Итого по главе 2	42,643.918	0		42,643.918
		Итого по главам 1-7	42,643.918	0		42,643.918
		сметная з/плата				8,548.400
		нормативная трудоемкость, тыс.чел/час				6.45
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
2	НДЗ РК 8.04-05-2015 табл.1п 35а	Временные здания и сооружения (0,9%)	383.795			383.795
	0.90%	*Сметная з/плата (К=0,141)*				54.115
	0.141	*нормативная трудоемкость, тыс.чел/час*				
		итого по главе 8	383.795			383.795
		Итого по главам 1-8	43,027.713	0		43,027.713
		сметная з/плата				8,602.515
		нормативная трудоемкость, тыс.чел/час				6.45
		Глава9. Дополнительные затраты на строительство				
3	НДЗ РК 8.04-06-2015 табл.3п 7.1б	Затраты на производство СМР в зимнее время (1,08%)	464.699			464.699
	1.08%	*сметная з/плата (0,432%)*				185.880
	0.432%	*нормативная трудоемкость, тыс.чел/час*				
4		*транспортные расходы*	1685.2			1685.2
		итого по главе 9	2149.899			2149.899
		Итого по главам 1-9	45,177.612	0		45,177.612
		сметная з/плата				8,788.395
		нормативная трудоемкость, тыс.чел/час				6.45
5	2%	Непредвиденные работы и затраты (2%)	903.552			903.552
		итого по сметному расчету:				
6		в текущих ценах с 05.04.2019 год	46,081.165	0		**46,081.165**
7	12%	НДС 12%			5529.740	5529.740
		Всего по сметному расчету	46,081.165	0	5529.740	**51610.904**
	10%	Тендерная скидка 10%				5161.0905
		Итого с тендерной скидкой				**46449.81400**
		в том числе НДС			4976.766	4976.766

Принял: Генеральный подрядчик ТОО "Асан М Компании" _____ **Макулов Ж.**

подпись, место печати

Сдал: Субподрядчик ТОО "Шырын" _____

подпись, место печати