Типовая межведомственная форма КС-3 предоставляется
ежемесячно Подрядчиком Заказчику и финансирующему банку

С П Р А В К А №1

о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь 2021 года

Заказчик (Сторона 1): ТОО "Тұрғын үй жөндеу-Тараз"
Подрядчик (Сторона 2): ТОО "Тұлпар Строй Сервис"
Договор №55/21 от 11.10.2021г.
Наименование и адрес объекта строительства: Капитальный ремонт кровли, подъездов, инженерных сетей подвала жилого дома №20а по ул.Макарова, в городе Тараз, Жамбылской области

№ п/п	Наименование объектов	Стоимость выполненных работ (тенге)								
		С начала строительства по отчетный месяц всего, тенге	С начала года по отчетный месяц всего, тенге	в том числе:			За отчетный месяц всего, тенге	в том числе:		
				СМР	прочие затраты	оборудов., мебель, инвентарь		СМР	прочие затраты	оборудов., мебель, инвентарь
1	**Капитальный ремонт кровли, подъездов, инженерных сетей подвала жилого дома №20а по ул.Макарова, в городе Тараз, Жамбылской области**	25 491 876,00	25 491 876,00	25 491 876,00			25 491 876,00	25 491 876,00		
	в том числе НДС 12%	2 731 272,43	2 731 272,43				2 731 272,43			
	удержание аванса 30%	7 647 562,80	7 647 562,80				7 647 562,80			
	Всего к оплате	17 844 313,20	17 844 313,20				17 844 313,20			
	в т.ч. НДС 12%	1 911 890,70	1 911 890,70				1 911 890,70			

Заказчик (Сторона 1):
ОСИ "МАКАРОВА-20А"
Председатель ОСИ
_____**Асилова М.В.**

Подрядчик (Сторона 2):
ТОО "Тұлпар Строй Сервис"
Директор
_____**М.Абдиманапов**

Заказчик (Сторона 1): ТОО "Тұрғын үй жөндеу-Тараз"

форма 2 В

Подрядчик (Сторона 4): ТОО "Тұлпар Строй Сервис"

Договор №55/21 от 11.10.2021г.

Наименование и адрес объекта строительства: Капитальный ремонт кровли, подъездов, инженерных сетей подвала жилого дома №20а по ул.Макарова, в городе Тараз, Жамбылской области

Акт
приемки выполненных работ за ноябрь 2021 года

на ремонтно-строительные работы

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТДЕЛ 1.Кровля и казырьки входной группы по чертежам АР									
		РАЗДЕЛ 1.Устройсто кровли									
				Демонтаж							
1	Е12-080101-0201 1208-0101-0201 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий кровли из рулонных материалов	м2	80	158,33	0,24	12666,26	18,82	0,82	9105,57	23513,57
		НР - 72%; СП - 8%			158,08	--	12646,62	--		1741,75	
2	Е12-080101-0401 1208-0101-0401 РСНБ РК 2015	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали - поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п.	м	80	82,66	0,03	6613,09	2,69	0,16	4759,37	12282,26
		НР - 72%; СП - 8%			82,63	--	6610,24	--		909,80	
				Монтаж							
3	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство	м3	19,35	30935,22	3927,27	598596,53	75992,72	335827,93	153019,91	811745,75
		НР - 72%; СП - 8%			9652,50	1330,84	186775,88	25751,78		60129,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	19,64025	15174,00				298021,15		
4	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,31423	225938,00	--	70996,50	--	70996,50	--	76676,22
		СП - 8%			--	--	--	--		5679,72	
5	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07132	234691,00	--	16738,16	--	16738,16	--	18077,22
		СП - 8%			--	--	--	--		1339,05	
6	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка закладных деталей ЗД-1 весом 6,79 кг	1т	0,679	725133,39	1305,39	492365,57	886,36	444575,25	34039,72	568517,71
		НР - 72%; СП - 8%			69078,00	549,96	46903,96	373,42		42112,42	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.1	130007 С	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,679	654750,00				444575,25		
7	Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015	Установка мауэрлатов, стойка, лежень, связь жесткости сечением 100х 100мм									
	Изм. и доп. вып. 16		м3	6,1	97042,36	1404,49	591958,42	8567,39	444536,73	102447,44	749958,33
		НР - 72%; СП - 8%			22763,00	562,92	138854,30	3433,81		55552,47	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1	131541 С	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, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,976	53003,00				51730,93		
7.2	131578 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-	м3	5,063	58087,00				294094,48		
8	Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015	Установка стропил сечением 45х 170мм									
	Изм. и доп. вып. 16		м3	8,28	97042,36	1404,49	803510,77	11629,18	603403,95	139059,80	1017976,22
		НР - 72%; СП - 8%			22763,00	562,92	188477,64	4660,98		75405,65	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1	131541 С	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, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,3248	53003,00				70218,37		
8.2	131578 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-	м3	6,8724	58087,00				399197,10		
9	Е11-100210-0101 1110-0210-0101 РСНБ РК 2015	Установка прогонов сечением 100 х 200мм									
	Изм. и доп. вып. 16		м3	3,028	18739,72	1332,33	56743,88	4034,30	13942,10	29139,84	92754,42
		НР - 72%; СП - 8%			12803,00	562,92	38767,48	1704,52		6870,70	
10	Е11-100210-0101 1110-0210-0101 РСНБ РК 2015	Установка подкосов, кобылки, конькового бруса, вертикальной связи, затяжки сечением 50х150мм									
	Изм. и доп. вып. 16		м3	6,2	18739,72	1332,33	116186,27	8260,45	28547,23	59665,47	189919,88
		НР - 72%; СП - 8%			12803,00	562,92	79378,60	3490,10		14068,14	
11	Е11-100210-0101 1110-0210-0101 РСНБ РК 2015	Установка диагональной ноги сечением 60х200мм									
	Изм. и доп. вып. 16		м3	1,724	18739,72	1332,33	32307,28	2296,94	7937,97	16590,85	52809,98
		НР - 72%; СП - 8%			12803,00	562,92	22072,37	970,47		3911,85	
12	Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015	Установка по узлу накладка, брус, брус опорные									
	Изм. и доп. вып. 16		м3	8,66	97042,36	1404,49	840386,87	12162,88	631096,40	145441,78	1064694,93
		НР - 72%; СП - 8%			22763,00	562,92	197127,58	4874,89		78866,29	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1	131541 С	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, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,3856	53003,00				73440,96		
12.2	131578 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-	м3	7,1878	58087,00				417517,74		
13	Е12-080101-1402 1208-0101-1402 РСНБ РК 2015	Устройство обрешетки 50х60 мм с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали									
	Изм. и доп. вып. 16		м2	1250	648,05	32,38	810059,88	40470,25	538672,50	173810,25	1062579,74
		НР - 72%; СП - 8%			184,73	8,39	230917,13	10486,00		78709,61	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.1	131555 С	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, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	7,5	35703,00				267772,50		
13.2	131654 С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	15	16430,00				246450,00		
14	С121-070203-0101 2107-0203-0101 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	11,867	57274,00	--	679670,56	--	679670,56	--	734044,20
		СП - 8%			--	--	--	--		54373,64	
15	Е11-100102-0205 1110-0102-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Устройство карнизов	м2	73,2	3617,12	24,42	264773,13	1787,37	149412,30	82387,63	374933,62
		НР - 72%; СП - 8%			1551,55	11,66	113573,46	853,80		27772,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1	131586 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,42456	51713,00				21955,27		
15.2	131589 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-	м3	0,67344	54836,00				36928,76		
15.3	133140 С	Доски строганые в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3	0,77592	115565,00				89669,19		
16	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3	33,99	8812,24	56,98	299527,88	1936,85	268268,53	21719,41	346947,08
		НР - 72%; СП - 8%			862,68	24,81	29322,49	843,36		25699,78	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,03399	70347,00				2391,09		
16.2	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,057783	74574,00				4309,11		
16.3	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,227733	1148475,00				261545,66		
17	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м2	1250	306,82	2,64	383519,06	3303,46	339325,60	30477,35	447116,12
		НР - 72%; СП - 8%			32,71	1,15	40890,00	1439,65		33119,71	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,05	70347,00				3517,35		
17.2	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,075	74574,00				5593,05		
17.3	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,2875	1148475,00				330186,56		
18	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Крепление металлическими скрутками стропил, карнизного щита, мауэрлата и обрешетки к стропиле	1т	0,44	891873,39	1305,39	392424,29	574,37	288090,00	74881,37	504690,11
		НР - 72%; СП - 8%			235818,00	549,96	103759,92	241,98		37384,45	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1	130007 С	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,44	654750,00				288090,00		
19	С121-050303-0105 2105-0303-0105 РСНБ РК 2015	Катанка из углеродистой стали обыкновенного качества диаметром 6,5 мм ГОСТ 30136-95	т	0,163	234117,00	--	38161,07	--	38161,07	--	41213,96
		СП - 8%			--	--	--	--		3052,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	Е11-460302-0401 1146-0302-0401 РСНБ РК 2015	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	126	292,31	125,28	36831,26	15785,28	--	20267,54	61666,70
		НР - 72%; СП - 8%			167,03	56,38	21045,98	7103,38		4567,90	
21	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм. Сверление электроперфоратором	отверстие	1105	60,46	0,89	66803,55	982,57	--	47391,11	123330,23
		НР - 72%; СП - 8%			59,57	--	65820,98	--		9135,57	
22	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	т	0,0294	568252,53	2229,53	16706,62	65,55	6878,48	7049,02	25656,09
		НР - 72%; СП - 8%			332061,00	942,52	9762,59	27,71		1900,45	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1	145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0294	233962,00				6878,48		
23	Е11-460303-0102 1146-0303-0102 РСНБ РК 2015	Перекрытия железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2	м3	1,5	77138,23	660,28	115707,35	990,42	49200,71	47507,60	176272,14
		НР - 72%; СП - 8%			43677,48	311,04	65516,22	466,56		13057,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,56	15174,00				23671,44		
23.2	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,075	234691,00				17601,83		
24	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2	1250	771,72	21,12	964647,50	26402,00	110031,75	603264,06	1693344,48
		НР - 72%; СП - 8%			662,57	7,72	828213,75	9653,00		125432,92	
25	С121-100103-0508 2110-0103-0508 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	1250	2220,00	--	2775000,00	--	2775000,00	--	2997000,00
		СП - 8%			--	--	--	--		222000,00	
26	Е11-120101-1201 1112-0101-1201 РСНБ РК 2015	Ограждение кровель перилами	м	170	96,21	21,44	16355,71	3644,07	1187,17	9177,09	27575,42
		НР - 72%; СП - 8%			67,79	7,19	11524,47	1221,48		2042,62	
27	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А 400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,326	225938,00	--	299593,79	--	299593,79	--	323561,29
		СП - 8%			--	--	--	--		23967,50	
28	Е12-080101-1801 1208-0101-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство снегозадержателей	м	196	1634,98	9,87	320455,94	1933,54	246855,98	51952,62	402201,25
		НР - 72%; СП - 8%			365,64	2,50	71666,42	490,00		29792,69	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1	279796 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,60956	372030,00				226774,61		
29	Е11-120101-2003 1112-0101-2003 РСНБ РК 2015	Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м	60	930,78	11,55	55847,00	692,78	35860,02	14015,83	75451,85
		НР - 72%; СП - 8%			321,57	2,87	19294,20	172,22		5589,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	С121-100102-0111 2110-0102-0111 РСНБ РК 2015	**Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	м	60	1375,00	--	82500,00	--	82500,00	--	89100,00
		СН - 8%			--	--	--	--		6600,00	
31	Е11-120101-2002 1112-0101-2002 РСНБ РК 2015	**Планки кровель карнизные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	м	196	1611,62	1072,86	315878,47	210281,03	52420,72	71149,91	417990,65
		НР - 72%; СН - 8%			271,31	232,87	53176,72	45642,60		30962,27	
32	С121-100105-0102 2110-0105-0102 РСНБ РК 2015	**Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,7 мм**	т	0,196	134788,00	--	26418,45	--	26418,45	--	28531,92
		СН - 8%			--	--	--	--		2113,48	
33	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2	196	3213,46	11,75	629837,92	2302,57	420829,84	149478,71	841661,96
		НР - 72%; СН - 8%			1054,62	4,61	206705,52	903,80		62345,33	
				Прочие работы							
34	Е12-190101-0901 1219-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Очистка кровли от строительного мусора**	т	2,686068	1947,03	--	5229,84	--	2,69	3763,55	9712,87
		НР - 72%; СН - 8%			1946,03	--	5227,16	--		719,47	
35	С341-310104-0601 4131-0104-0601 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	т	2,686068	573,00	--	1539,12	--		--	1662,25
		СН - 8%			--	--	--	--		123,13	
36	С341-020102-1025 4102-0102-1025 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км**	т	2,686068	476,00	--	1278,57	--		--	1380,85
		СН - 8%			--	--	--	--		102,29	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				12237836,54	435003,83	9005983,34	2101562,79	15486551,28
							2794031,69	124805,52	--	1147151,95	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				12237836,54				
	Материалы		Тенге				5016904,81				
	Всего заработная плата		Тенге					2918837,21			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3989078,52				
	Транспортные расходы		Тенге				2817,69				
		Накладные расходы	Тенге				2101562,79				
		Сметная прибыль	Тенге				1147151,95				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15486551,28				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2625,15
		Сметная заработная плата	Тенге					2918837,21			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				15486551,28				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2625,15
		Сметная заработная плата	Тенге					2918837,21			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				12237836,54	435003,83	9005983,34	2101562,79	15486551,28
							2794031,69	124805,52	--	1147151,95	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				12237836,54				
	Материалы		Тенге				5016904,81				
	Всего заработная плата		Тенге					2918837,21			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3989078,52				
	Транспортные расходы		Тенге				2817,69				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				2101562,79				
		Сметная прибыль	Тенге				1147151,95				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15486551,28				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2625,15
		Сметная заработная плата	Тенге					2918837,21			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				15486551,28				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2625,15
		Сметная заработная плата	Тенге					2918837,21			

ОТДЕЛ 2.Отопление и узел управления по чертежам ОВ

РАЗДЕЛ 2.Узел управления подвала

Демонтаж

37	Е11-180801-0101 1118-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Демонтаж узлов тепловых элеваторных номер 1, 2	1узел	1	11155,00	824,36	11155,00	824,36	185,55	7545,05	20196,05
		НР - 72%, СП - 8%			10145,09	334,15	10145,09	334,15		1496,00	
38	Е12-150102-1601 1215-0102-1601 РСНБ РК 2015	Элеватор номер: 1-5. Демонтаж	шт.	1	1116,83	--	1116,83	--	--	804,12	2074,62
		НР - 72%, СП - 8%			1116,83	--	1116,83	--		153,68	
39	Е12-150102-0202 1215-0102-0202 РСНБ РК 2015	Демонтаж грязевиков ф159 мм	прибор	2	1725,20	--	3450,41	--	0,11	2484,22	6409,39
		НР - 72%, СП - 8%			1725,15	--	3450,30	--		474,77	
40	Е12-150101-0301 1215-0101-0301 РСНБ РК 2015	Демонтаж крана ф50	шт	4	62,70	0,85	250,79	3,41	0,00	178,65	463,79
		НР - 72%, СП - 8%			61,84	0,19	247,38	0,74		34,35	
41	Е12-150101-0313 1215-0101-0313 РСНБ РК 2015	Демонтаж задвижек фланцевых диаметром 80 мм	шт	4	1055,34	21,30	4221,36	85,18	0,16	2991,27	7789,64
		НР - 72%, СП - 8%			1034,01	4,63	4136,02	18,52		577,01	
42	Е12-150101-0202 1215-0101-0202 РСНБ РК 2015	Демонтаж отводов диаметром 76 мм	м	2,7	935,72	27,26	2526,43	73,60	0,04	1777,54	4648,29
		НР - 72%, СП - 8%			908,45	5,93	2452,80	16,00		344,32	

Монтаж

43	Е11-180801-0101 1118-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Установка узлов тепловых элеваторных номер 1, 2	1узел	1	61970,91	1030,45	61970,91	1030,45	48259,10	9431,31	77114,40
		НР - 72%, СП - 8%			12681,36	417,69	12681,36	417,69		5712,18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1	261724 С	Узлы тепловые элеваторные (без средств автоматики и измерительных приборов) с грязевиками, катушками, кранами сальниковыми и трехходовыми, N узла 1,2; длина 2.5 м; высота 0.8 м	комплект	1	40779,00				40779,00		
44	Е11-180801-0201 1118-0801-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка элеваторов номер 1 и 2	шт	1	18685,27	207,59	18685,27	207,59	15783,63	1976,92	22315,17
		НР - 72%, СП - 8%			2694,05	51,68	2694,05	51,68		1652,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1	186477 С	Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,003	61378,00				184,13		
44.2	261728 С	Элеваторы 40с10бк водоструйные стальные, N1	шт.	1	14966,00				14966,00		
45	Е11-180701-0106 1118-0701-0106 РСНБ РК 2015	Установка грязевиков с наружным диаметром патрубка 159 мм	1шт	2	119675,44	609,08	239350,88	1218,16	218686,11	14169,10	273801,58
		НР - 72%; СП - 8%			9723,30	116,35	19446,61	232,70		20281,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1	261692 С	Грязевики из стальных труб и толстолистовой стали, Dн входного патрубка 159 мм, Dн корпуса 325 мм	шт.	2	89045,00				178090,00		
46	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Установка задвижек на трубопроводах из стальных труб диам. 50 мм	1шт	2	2164,82	116,18	4329,64	232,36	595,74	2558,43	7439,12
		НР - 72%; СП - 8%			1750,77	25,92	3501,54	51,84		551,05	
47	С123-040101-0401 2304-0101-0401 РСНБ РК 2015	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002	шт.	2	23916,00	--	47832,00	--	47832,00	--	51658,56
		СП - 8%			--	--	--	--		3826,56	
48	С123-020103-0207 2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4	1434,00	--	5736,00	--	5736,00	--	6194,88
		СП - 8%			--	--	--	--		458,88	
49	С123-040101-0402 2304-0101-0402 РСНБ РК 2015	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, PN 10, DN 80 ГОСТ 5762-2002	шт.	4	28941,00	--	115764,00	--	115764,00	--	125025,12
		СП - 8%			--	--	--	--		9261,12	
50	С123-020103-0209 2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	8	2075,00	--	16600,00	--	16600,00	--	17928,00
		СП - 8%			--	--	--	--		1328,00	
51	С123-020101-0164 2302-0101-0164 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 65 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 76х3,5 мм	шт	6	791,00	--	4746,00	--	4746,00	--	5125,68
		СП - 8%			--	--	--	--		379,68	
52	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Установка кранов пробно-спускных	комплект	2	281,83	--	563,66	--	218,32	248,64	877,29
		НР - 72%; СП - 8%			172,67	--	345,34	--		64,98	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1	254404 С	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	2	91,00				182,00		
53	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Установка манометров с трехходовым краном	комплект	3	2502,16	--	7506,49	--	6591,48	658,81	8818,52
		НР - 72%; СП - 8%			305,00	--	915,01	--		653,22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1	262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	3	2179,00				6537,00		
54	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Установка термометров в оправе прямых или угловых	комплект	4	1906,57	--	7626,28	--	6023,39	1154,08	9482,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			400,72	--	1602,89	--		702,43	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1	262762 С	Термометры угловые в оправе	шт.	4	1450,00				5800,00		
55	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	12	90,64	2,40	1087,66	28,84	537,73	377,42	1582,29
		НР - 72%; СП - 8%			43,42	0,26	521,09	3,11		117,21	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00108	449975,00				485,97		
56	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2	12	559,67	1,66	6715,99	19,92	1608,30	3668,16	11214,88
		НР - 72%; СП - 8%			423,98	0,57	5087,77	6,89		830,73	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,952	458,00				1352,02		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				561235,59	3723,86	489167,66	50023,71	660160,05
							68344,07	1133,31	--	48900,74	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				19369,47				
	Материалы		Тенге				2146,34				
	Всего заработная плата		Тенге					17057,45			
		Накладные расходы	Тенге				12281,36				
		Сметная прибыль	Тенге				2532,07				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				34182,90				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15,30
		Сметная заработная плата	Тенге					17057,45			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				541866,12				
	Материалы		Тенге				296343,32				
	Всего заработная плата		Тенге					52419,93			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				190678,00				
	Сдача и испытание		Тенге				1488,67				
		Накладные расходы	Тенге				37742,35				
		Сметная прибыль	Тенге				46368,68				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				625977,15				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43,29
		Сметная заработная плата	Тенге					52419,93			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				660160,05				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								58,59
		Сметная заработная плата	Тенге					69477,38			
		РАЗДЕЛ 3.Отопление									
		Демонтаж									
57	Е12-150101-0102 1215-0101-0102 РСНБ РК 2015	Разборка трубопроводов центрального отопления на резьбе диаметром 76 мм	м	272	685,80	16,02	186537,79	4357,33	15149,07	120879,18	332010,33
		НР - 72%; СП - 8%			614,09	3,15	167031,39	856,36		24593,36	
58	Е12-150101-0101 1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 25 мм	м	72	398,75	9,41	28709,75	677,45	2328,44	18602,78	51097,53
		НР - 72%; СП - 8%			357,00	1,85	25703,86	133,34		3785,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	Е12-150101-0503 1215-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Демонтаж кранов ф50мм	шт	4	1618,65	7,00	6474,62	28,02	110,48	4571,71	11930,04
		НР - 72%; СП - 8%			1584,03	3,37	6336,12	13,48		883,71	
60	Е12-150101-0502 1215-0101-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Демонтаж вентиля ф32мм	шт	8	1248,37	3,23	9986,99	25,86	147,29	7074,92	18426,87
		НР - 72%; СП - 8%			1226,73	1,56	9813,84	12,44		1364,95	
61	Е12-150101-0301 1215-0101-0301 РСНБ РК 2015	Кран пробно- спускной 25 мм. Снятие	шт	96	62,70	0,85	6018,94	81,77	0,05	4287,53	11130,99
		НР - 72%; СП - 8%			61,84	0,19	5937,12	17,78		824,52	
		Монтаж									
62	Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 76 мм. Прокладка	м	272	2606,19	45,28	708883,48	12317,38	460857,42	173107,91	952550,70
		НР - 72%; СП - 8%			866,58	17,35	235708,67	4718,98		70559,31	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1	150583 С	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	272	1660,00				451520,00		
63	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	140	537,00	--	75180,00	--	75180,00	--	81194,40
		СП - 8%			--	--	--	--		6014,40	
64	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Прокладка трубопроводов отопления из труб ППР со стекловолокном (PN 16) наружным диам. 25 мм	м	72	1680,76	18,19	121014,65	1309,50	14346,58	75866,34	212631,47
		НР - 72%; СП - 8%			1463,31	0,16	105358,58	11,33		15750,48	
65	С123-010602-0103 2301-0602-0103 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-25x5,1 PN 25 армированные	м	72	272,00	--	19584,00	--	19584,00	--	21150,72
		СП - 8%			--	--	--	--		1566,72	
66	С123-020401-0102 2302-0401-0102 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25	шт.	192	18,00	--	3456,00	--	3456,00	--	3732,48
		СП - 8%			--	--	--	--		276,48	
67	С123-040802-0101	Вентиль PP-R, Ду 25 мм ГОСТ 5761-2005	шт.	48	900,00	--	43200,00	--	43200,00	--	46656,00
		СП - 8%			--	--	--	--		3456,00	
68	С123-040802-0101	Кран пробно-спускной PP-R, Ду 25 мм ГОСТ 5761-2005	шт.	48	900,00	--	43200,00	--	43200,00	--	46656,00
		СП - 8%			--	--	--	--		3456,00	
69	С123-040702-0204 2304-0702-0204 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	8	3445,00	--	27560,00	--	27560,00	--	29764,80
		СП - 8%			--	--	--	--		2204,80	
70	Е11-260101-0601 1126-0101-0601 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция холстами стекловолокнистыми, полотном холстопрошивным стекловолокнистым марки ПХСТ, полотном иглопробивным стеклянным марки ИПСТ	м3	5,4	116332,89	1048,54	628197,61	5662,12	6292,68	445609,59	1159711,78
		НР - 72%; СП - 8%			114119,04	492,48	616242,82	2659,39		85904,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	С121-110203-0201 2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	5,4	12111,00	--	65399,40	--	65399,40	--	70631,35
		СП - 8%			--	--	--	--		5231,95	
72	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	27,02	90,64	2,40	2449,05	64,93	1210,80	849,83	3562,79
		НР - 72%; СП - 8%			43,42	0,26	1173,32	7,00		263,91	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,002432	449975,00				1094,25		
73	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	27,02	559,67	1,66	15122,18	44,85	3621,36	8259,46	25252,17
		НР - 72%; СП - 8%			423,98	0,57	11455,97	15,51		1870,53	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	6,64692	458,00				3044,29		
74	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	м	272	84,88	1,16	23087,39	314,16	410,99	16100,81	42323,25
		НР - 72%; СП - 8%			82,21	--	22362,24	--		3135,06	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1	249132 С	Вода техническая	м3	10,336	29,00				299,74		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				2014061,84	24883,37	782054,56	875210,07	3120413,67
							1207123,91	8445,63	--	231141,75	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				948896,33				
	Материалы		Тенге				28860,12				
	Всего заработная плата		Тенге					847409,74			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				65399,40				
		Накладные расходы	Тенге				610135,01				
		Сметная прибыль	Тенге				124722,51				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1683753,85				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								727,59
		Сметная заработная плата	Тенге					847409,74			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1065165,52				
	Материалы		Тенге				475614,99				
	Всего заработная плата		Тенге					368159,80			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				212180,00				
		Накладные расходы	Тенге				265075,06				
		Сметная прибыль	Тенге				106419,25				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1436659,82				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								276,73
		Сметная заработная плата	Тенге					368159,80			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3120413,67				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1004,32
		Сметная заработная плата	Тенге					1215569,54			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				2575297,44	28607,24	1271222,22	925233,78	3780573,72
							1275468,00	9578,94	--	280042,50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				968265,79				
	Материалы		Тенге				31006,46				
	Всего заработная плата		Тенге					864467,19			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				65399,40				
		Накладные расходы	Тенге				622416,38				
		Сметная прибыль	Тенге				127254,57				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1717936,75				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								742,89
		Сметная заработная плата	Тенге					864467,19			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1607031,64				
	Материалы		Тенге				771958,31				
	Всего заработная плата		Тенге					420579,73			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				402858,00				
	Сдача и испытание		Тенге				1488,67				
		Накладные расходы	Тенге				302817,41				
		Сметная прибыль	Тенге				152787,92				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2062637,00				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								320,03
		Сметная заработная плата	Тенге					420579,73			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				3780573,72				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1062,91
		Сметная заработная плата	Тенге					1285046,92			
	ОТДЕЛ 3.Водоснабжение и канализация по чертежам ВК										
	РАЗДЕЛ 4.Холодное водоснабжение										
				Демонтаж							
75	Е12-150101-0102 1215-0101-0102 РСНБ РК 2015	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 50 мм	м	60	685,80	16,02	41148,04	961,18	3341,71	26664,53	73237,57
		НР - 72%; СП - 8%			614,09	3,15	36845,16	188,90		5425,01	
76	Е12-150101-0101 1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 20 мм	м	24	398,75	9,41	9569,92	225,82	776,15	6200,93	17032,51
		НР - 72%; СП - 8%			357,00	1,85	8567,95	44,45		1261,67	
77	Е12-150101-0313 1215-0101-0313 РСНБ РК 2015	Демонтаж задвижек фланцевых диаметром 50 мм	шт	1	1055,34	21,30	1055,34	21,30	0,04	747,82	1947,41
		НР - 72%; СП - 8%			1034,01	4,63	1034,01	4,63		144,25	
78	Е12-150101-0503 1215-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Демонтаж вентиля ф50мм	шт	2	1618,65	7,00	3237,31	14,01	55,24	2285,86	5965,02
		НР - 72%; СП - 8%			1584,03	3,37	3168,06	6,74		441,85	
79	Е12-150101-0301 1215-0101-0301 РСНБ РК 2015	Кран Ду25 мм. Снятие	шт	14	62,70	0,85	877,76	11,93	0,01	625,26	1623,27
		НР - 72%; СП - 8%			61,84	0,19	865,83	2,59		120,24	
				Монтаж							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	Е11-160501-0205 1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 50 мм	м	60	1963,65	29,28	117819,13	1756,57	1366,56	82605,60	216458,70
		НР - 72%; СП - 8%			1911,60	0,57	114696,00	34,00		16033,98	
81	С123-010601-0306 2301-0601-0306 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-50x4,6 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	60,6	1036,00	--	62781,60	--	62781,60	--	67804,13
		СП - 8%			--	--	--	--		5022,53	
82	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	м	24	1492,81	18,19	35827,42	436,50	271,39	25288,78	66005,49
		НР - 72%; СП - 8%			1463,31	0,16	35119,53	3,78		4889,30	
83	С123-010601-0203 2301-0601-0203 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	24,24	194,00	--	4702,56	--	4702,56	--	5078,76
		СП - 8%			--	--	--	--		376,20	
84	С123-040802-0101	Вентиль PP-R, Ду 25 мм ГОСТ 5761-2005	шт.	14	900,00	--	12600,00	--	12600,00	--	13608,00
		СП - 8%			--	--	--	--		1008,00	
85	С123-040802-0101	Кран шаровый PP-R, Ду 50 мм ГОСТ 5761-2005	шт.	1	26196,30	--	26196,30	--	26196,30	--	28292,00
		СП - 8%			--	--	--	--		2095,70	
86	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	3882,80	264,64	7765,60	529,28	1043,12	4549,77	13300,60
		НР - 72%; СП - 8%			3096,60	62,96	6193,20	125,92		985,23	
87	С123-040101-0402 2304-0101-0402 РСНБ РК 2015	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, PN 10, DN 80 ГОСТ 5762-2002	шт.	2	28941,00	--	57882,00	--	57882,00	--	62512,56
		СП - 8%			--	--	--	--		4630,56	
88	С123-020103-0209 2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2075,00	--	8300,00	--	8300,00	--	8964,00
		СП - 8%			--	--	--	--		664,00	
89	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	60	84,07	1,16	5044,09	69,30	41,94	3551,65	9283,39
		НР - 72%; СП - 8%			82,21	--	4932,85	--		687,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,6	29,00				17,40		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				394807,06	4025,87	179358,62	152520,18	591113,43
							211422,58	411,01	--	43786,18	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				55888,37				
	Материалы		Тенге				4173,13				
	Всего заработная плата		Тенге					50728,32			
		Накладные расходы	Тенге				36524,39				
		Сметная прибыль	Тенге				7393,02				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				99805,78				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								48,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					50728,32			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				338918,69				
	Материалы		Тенге				2723,02				
	Всего заработная плата		Тенге					161105,27			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				172462,46				
		Накладные расходы	Тенге				115995,79				
		Сметная прибыль	Тенге				36393,16				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				491307,64				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								123,91
		Сметная заработная плата	Тенге					161105,27			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				591113,43				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								172,54
		Сметная заработная плата	Тенге					211833,59			
		РАЗДЕЛ 5.Канализация									
		Земляные работы									
90	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3	14,4	1613,92	--	23240,45	--	--	16733,12	43171,46
		НР - 22%; СП - 8%			1613,92	--	23240,45	--		3197,89	
91	**Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство песчаного основания под трубопроводы**	м3	2,96	3636,72	157,81	10764,68	467,13	7293,44	2259,63	14066,25
		НР - 22%; СП - 8%			1014,90	45,36	3004,10	134,27		1041,94	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1	100328 С	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	3,256	2240,00				7293,44		
92	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	м3	13,16	841,75	--	11077,46	--	--	7975,77	20577,48
		НР - 22%; СП - 8%			841,75	--	11077,46	--		1524,26	
93	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	м3	13,16	156,47	74,39	2059,18	979,01	--	1100,07	3411,99
		НР - 22%; СП - 8%			82,08	34,02	1080,17	447,70		252,74	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				47141,76	1446,14	7293,44	28068,59	81227,17
							38402,18	581,97	--	6016,83	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				47141,76				
	Материалы		Тенге				7293,44				
	Всего заработная плата		Тенге					38984,15			
		Накладные расходы	Тенге				28068,59				
		Сметная прибыль	Тенге				6016,83				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				81227,17				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39,86
		Сметная заработная плата	Тенге					38984,15			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				81227,17				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39,86
		Сметная заработная плата	Тенге					38984,15			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				441948,82	5472,00	186652,06	180588,77	672340,60
							249824,76	992,98	--	49803,01	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				103030,13				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				11466,57				
	Всего заработная плата		Тенге					89712,47			
		Накладные расходы	Тенге				64592,98				
		Сметная прибыль	Тенге				13409,85				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				181032,96				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								88,49
		Сметная заработная плата	Тенге					89712,47			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				338918,69				
	Материалы		Тенге				2723,02				
	Всего заработная плата		Тенге					161105,27			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				172462,46				
		Накладные расходы	Тенге				115995,79				
		Сметная прибыль	Тенге				36393,16				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				491307,64				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								123,91
		Сметная заработная плата	Тенге					161105,27			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				672340,60				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								212,40
		Сметная заработная плата	Тенге					250817,74			

ОТДЕЛ 4. Электроосвещение

РАЗДЕЛ 6. Подвальное освещение

Демонтаж

94	Ц13-080304-0104 1308-0304-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Демонтаж щита распределительного или шкафа ввода ЩРС-0,4	м	1	5494,99	2718,64	5494,99	2718,64	84,35	2699,80	8850,38
		НР - 72%, СП - 8%			2692,00	1057,73	2692,00	1057,73		655,58	
95	Е12-170101-0601 1217-0101-0601 РСНБ РК 2015	Демонтаж кабеля	м	95	88,38	0,85	8396,39	80,92	--	5999,80	15547,88
		НР - 72%, СП - 8%			87,53	0,19	8315,46	17,59		1151,69	

Монтаж

96	Ц13-080304-0207 1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу	шт.	1	26805,24	3311,37	26805,24	3311,37	18109,87	4805,77	34139,89
		НР - 72%, СП - 8%			5384,00	1290,68	5384,00	1290,68		2528,88	
97	С123-070506-0134 2307-0506-0134 РСНБ РК 2015	Шкафы учета и распределения электрической энергии напряжением 380В, ЩРС-0,4	шт.	1	163999,00	--	163999,00	--	163999,00	--	177118,92
		СП - 8%			--	--	--	--		13119,92	
98	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба пластиковая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	100	347,08	14,06	34707,57	1406,47	5691,10	20128,52	59222,97
		НР - 72%, СП - 8%			276,10	3,46	27610,00	346,28		4386,89	
99	С123-010504-0103 2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром до 25 мм	м	100	40,00	--	4000,00	--	4000,00	--	4320,00
		СП - 8%			--	--	--	--		320,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	Ц13-080206-2202 1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР - 72%; СП - 8%	м	100	96,37 75,30	1,52 0,63	9637,03 7530,00	152,50 62,96	1954,53	5466,93 1208,32	16312,28
101	С123-060131-0417 2306-0131-0417 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ до 4х25 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,095	541147,00 --	-- --	51408,96 --	-- --	51408,96	-- 4112,72	55521,68
102	С123-060131-1028 2306-0131-1028 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ до 4х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,005	1527593,00 --	-- --	7637,97 --	-- --	7637,97	-- 611,04	8249,00
103	Ц13-080206-2202 1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР - 72%; СП - 8%	м	195	96,37 75,30	1,52 0,63	18792,21 14683,50	297,38 122,77	3811,33	10660,52 2356,22	31808,94
104	С123-060904-0102 2306-0904-0102 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевыми жилами плоские с разделительным основанием АППВ, с числом жил - 2 и сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79 СП - 8%	км	0,195	28825,00 --	-- --	5620,88 --	-- --	5620,88	-- 449,67	6070,55
105	Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 50 А НР - 72%; СП - 8%	шт	4	4837,04 2554,00	105,11 31,48	19348,16 10216,00	420,44 125,92	8711,72	7446,18 2143,55	28937,89
106	С123-070204-0614 2307-0204-0614 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	4	562,00 --	-- --	2248,00 --	-- --	2248,00	-- 179,84	2427,84
107	Ц13-080305-0108 1308-0305-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке НР - 72%; СП - 8%	шт	12	495,18 484,56	3,88 1,26	5942,10 5814,72	46,58 15,11	80,80	4197,48 811,17	10950,75
108	С123-070220-0514 2307-0220-0514 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для открытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 СП - 8%	шт.	12	404,00 --	-- --	4848,00 --	-- --	4848,00	-- 387,84	5235,84
109	Ц13-080305-0305 1308-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или болтами НР - 72%; СП - 8%	шт.	50	4670,06 1063,34	3471,53 765,98	233502,91 53167,00	173576,40 38299,20	6759,51	65855,66 23948,69	323307,26
110	С123-070101-2401 2307-0101-2401 РСНБ РК 2015	Светильники, тип НСБ 72-60 М55 ГОСТ 17677-82 СП - 8%	шт.	50	3697,00 --	-- --	184850,00 --	-- --	184850,00	-- 14788,00	199638,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	С123-070202-0104 2307-0202-0104 РСНБ РК 2015	**Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм**	**шт.**	**8**	**778,00**	**--**	**6224,00**	**--**	**6224,00**	**--**	**6721,92**
		СП - 8%			--	--	--	--		497,92	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**793463,40**	**182010,70**	**476040,02**	**127260,67**	**994382,00**
							135412,68	41338,24	--	73657,93	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				781067,02				
	Материалы		Тенге				45203,21				
	Всего заработная плата		Тенге					168417,87			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				426836,80				
		Накладные расходы	Тенге				121260,87				
		Сметная прибыль	Тенге				72186,23				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				974514,12				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								124,25
		Сметная заработная плата	Тенге					168417,87			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8396,39				
	Всего заработная плата		Тенге					8333,06			
		Накладные расходы	Тенге				5999,80				
		Сметная прибыль	Тенге				1151,69				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15547,88				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9,17
		Сметная заработная плата	Тенге					8333,06			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				4000,00				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4000,00				
		Сметная прибыль	Тенге				320,00				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4320,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				994382,00				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								133,42
		Сметная заработная плата	Тенге					176750,93			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	**Тенге**				793463,40	182010,70	476040,02	127260,67	994382,00
							135412,68	41338,24	--	73657,93	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				781067,02				
	Материалы		Тенге				45203,21				
	Всего заработная плата		Тенге					168417,87			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				426836,80				
		Накладные расходы	Тенге				121260,87				
		Сметная прибыль	Тенге				72186,23				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				974514,12				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								124,25
		Сметная заработная плата	Тенге					168417,87			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8396,39				
	Всего заработная плата		Тенге					8333,06			
		Накладные расходы	Тенге				5999,80				
		Сметная прибыль	Тенге				1151,69				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15547,88				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9,17
		Сметная заработная плата	Тенге					8333,06			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				4000,00				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4000,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				320,00				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				4320,00				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге				994382,00				133,42
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					176750,93			
		Сметная заработная плата	Тенге								

ОТДЕЛ 5.Отделочные работы по чертежам АС

РАЗДЕЛ 7.Подвальное помещение

112	Е12-190101-0901 1219-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Очистка помещений от строительного мусора**	т	8,64	1947,03 1946,03	-- --	16822,30 16813,66	--	8,64	12105,84 2314,25	31242,39
		НР - 72%; СН - 8%									
113	С341-310104-0601 4131-0104-0601 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	т	8,64	573,00 --	-- --	4950,72 --	-- --		-- 396,06	5346,78
		СН - 8%									
114	С341-020102-1025 4102-0102-1025 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т.Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км**	т	8,64	476,00 --	-- --	4112,64 --	-- --		-- 329,01	4441,65
		СН - 8%									
115	Е11-200301-0101 1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	решетка	56	1497,54 1314,49	54,40 13,61	83862,14 73611,72	3046,43 762,05	7204,00	53549,11 10992,90	148404,16
		НР - 72%; СН - 8%									
116	С123-080306-0801 2308-0306-0801 РСНБ РК 2015	**Защитная решетка**	шт.	56	2067,00 --	-- --	115752,00 --	-- --	115752,00	-- 9260,16	125012,16
		СН - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				225499,80 90425,38	3046,43 762,05	122964,64 --	65654,95 23292,38	314447,13
		Стоимость монтажных работ	Тенге				115752,00				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				115752,00				
		Сметная прибыль	Тенге				9260,16				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				125012,16				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				25885,66				
		Материалы	Тенге				8,64				
		Всего заработная плата	Тенге					16813,66			
		Транспортные расходы	Тенге				9063,36				
		Накладные расходы	Тенге				12105,84				
		Сметная прибыль	Тенге				3039,32				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				41030,82				18,52
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					16813,66			
		Сметная заработная плата	Тенге				83862,14				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				7204,00				
		Материалы	Тенге					74373,77			
		Всего заработная плата	Тенге				3650,39				
		Сдача и испытание	Тенге				53549,11				
		Накладные расходы	Тенге				10992,90				
		Сметная прибыль									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				148404,16				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								63,50
		Сметная заработная плата	Тенге					74373,77			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				314447,13				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								82,02
		Сметная заработная плата	Тенге					91187,43			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	**Тенге**				225499,80	3046,43	122964,64	65654,95	314447,13
							90425,38	762,05	--	23292,38	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				115752,00				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				115752,00				
		Сметная прибыль	Тенге				9260,16				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				125012,16				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				25885,66				
		Материалы	Тенге				8,64				
		Всего заработная плата	Тенге					16813,66			
		Транспортные расходы	Тенге				9063,36				
		Накладные расходы	Тенге				12105,84				
		Сметная прибыль	Тенге				3039,32				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				41030,82				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18,52
		Сметная заработная плата	Тенге					16813,66			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				83862,14				
		Материалы	Тенге				7204,00				
		Всего заработная плата	Тенге					74373,77			
		Сдача и испытание	Тенге				3650,39				
		Накладные расходы	Тенге				53549,11				
		Сметная прибыль	Тенге				10992,90				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				148404,16				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								63,50
		Сметная заработная плата	Тенге					74373,77			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	Тенге				314447,13				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								82,02
		Сметная заработная плата	Тенге					91187,43			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								21248294,73
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4545162,50				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					654140,20			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					177477,73			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						11062862,27		
		- Перевозка грузов	Тенге				11881,05				
		- Накладные расходы	Тенге							3400301,00	
		- Сметная прибыль	Тенге							1573947,76	
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%									424 966
		Итого									21 673 261

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2020-2024	в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,0501698									22 760 604
	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %									2 731 272
		Всего по форме									**25 491 876**

Заказчик (Сторона 1):
ТОО "Турғын үйтөлдеу-Тараз"
Директор
_____ **К.Абжанов**

Заказчик (Сторона 2):
ОСИ "МАКАРОВА-20А"
Председатель ОСИ
_____ **Асилова М.В.**

Начальник КГУ
"Отдел жилищных отношений акимата г.Тараз"
_____ **Г.Ералиев**

Технический надзор:
_____
_____

Подрядчик (Сторона 4):
ТОО "Тулпар Строй Сервис"
Директор
_____ **М.Абдиманапов**

Сторона 3 Собственники квартир/помещения:
Макарова 20А кв 5
Павленко В В
кв 12 Омарова Г.А
кв 77 Жадикова А.А
кв 35 Баймаханбетова Г.К.

В. Озерова