РЕЕСТР

актов выполненных работ за август 2018 г. по объекту:

Строительство многоэтажного жилого комплекса "Саялы-2" на участке застройки расположенного севернее ул. Акын Сара, восточнее ТЭЦ-2, южнее мкр."Саялы" в Алатауском районе г.Алматы. Жилой дом, тип 3. Пятно 41

Договорная сумма **133 349 613,00**

Сумма по сметному расчету **133 555 510,00**

№ п.п.	Шифр сметы	Номер сметы по ОФ	№ акта	Наименование сметы	Стоимость по АВР с НДС, тенге	Номер АВР по ОФ
1	2-41-3	Э153620	6	Архитектурные решения	11 651 454	8350
2	2-41-4	Э153630	7	Водоснабжение и канализация	5 767 933	8360
3	2-41-5	Э153640	8	Отопление и вентиляция	5 770 359	8370
4	2-41-6	Э153650	9	Силовое эл.оборудование и эл.освещение	3 151 514	8380
5	2-41-8	Э153670	10	Слаботочные сети	3 732 976	8390
				Всего:	**30 074 236,00**	

Составил: Мыктыбеков Ж.С.

Заказчик **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**

Подрядчик **ТОО "Global Construction kz"**

Стройка **Строительство многоэтажного жилого комплекса "Саялы-2" на участке застройки расположенного севернее ул. Акын Сара, восточнее ТЭЦ-2, южнее мкр."Саялы" в Алатауском районе г.Алматы**

Объект **Жилой дом, тип 3. Пятно 41. Архитектурные решения**

Договор **№ 7 от 27.03.2018 г.**

А К Т № 6
о приемке выполненных работ за август месяц 2018 года

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживающих	
				Единица измерения	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге / %	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: Кровля (АР44)								
1	23	Е0110-14-1	**Установка стропил**	5,3	18188,19	334,28	96397	1772	22409	22,1	117
				м3	3397,5	126	18007	668	120	0,62	3
2	24	Е0110-32-1	**Установка стоек, подкосов и других элементов кровли из брусьев**	6,55	24372,14	318,13	159638	2084	56115	39	255
				м3	7020	119,25	45981	781	120	0,59	4
3	25	Е0110-50-8	**Устройство по прогонам настила защитного толщиной 30 мм**	219,08	270,71	5,61	59307	1229	12269	0,27	59
				м2	44,55	2,12	9760	464	120	0,01	2
4	26	Е0110-51-1	**Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов**	5,3	573,75	28,11	3041	149	854	0,78	4
				м3	123,75	10,58	656	56	120	0,05	0
5	27	Е0110-51-2	**Огнезащита деревянных конструкций - каркасов**	8,36	1862,35	14,17	15569	118	3101	1,88	16
				м3	303,75	5,4	2539	45	120	0,03	0
6	28	Е0110-52-1	**Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытия и настила по балкам**	255,28	20,48	0,91	5229	232	1538	0,03	7
				м2	4,68	0,34	1195	87	120	0	0
7	33	Е0126-31-1	**Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из минераловатных плит насухо**	39,489	2139,46	330,46	84485	13050	76322	10,58	418
				м3	1809	123,75	71436	4887	100	0,6	24
8	34	С11031-589 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Плиты теплонзоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-96 типа ТЕХНОБЛОК,"ТехноНИКОЛЬ"**	40,279	4916		198010				
				м3							
9	35	Е0112-15-3	**Устройство прокладной пароизоляции из пленки в один слой**	286,82	12,58	0,99	3608	284	4086	0,07	20
				м2	11,59	0,38	3324	109	119	0	1
10	36	С11011-507	**Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм**	0,2926	30400		8894				
				1000м2							
11	37	Е0112-7-8 Изм. и доп. вып. 12	**Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия из профилированного оцинкованного листа**	235,86	121,68	8,3	28699	1958	26762	0,57	134
				м2	94,18	1,17	22213	276	119	0	1
12	40	Е0112-7-5 Изм. и доп. вып. 12	**Устройство кровельного покрытия металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством, (АР12)**	111,97	475,4	8,2	53231	918	36779	1,71	191
				м2	272,95	3,08	30562	345	119	0,01	2
13	41	С11011-427 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Металлочерепица из оцинкованного листа с защитным покрытием СТ РК 2083-2011**	123,839	450		55727				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	42	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115, за 2 раза	м2							
				24,524	33,16	0,04	813	1	184	0,04	1
15	43	Е0112-9-2	Устройство водосточной системы из труб ПВХ	м2	8,32	0	204	0	90	0	0
				52	47,5	1,22	2470	63	2757	0,28	14
16	44	Е0116-21-3	Установка воронок сливных диам. 100 мм	м	44,1	0,45	2293	23	119	0	0
				4	175,95	1,57	704	6	65	0,83	3
17	45	СПРАЙС лист ТОО"ТехноНИКОЛЬ-КАЗАХСТАН"-стр.56	Труба ПВХ d 100мм, водосточная система ТЕХНОНИКОЛЬ	1воронка	135	0	540	0	12	0	0
				52	275,09		14305				
18	46	СПРАЙС лист ТОО"ТехноНИКОЛЬ-КАЗАХСТАН"-стр.55	Воронка сливная ПВХ d 100мм, водосточная система ТЕХНОНИКОЛЬ	м							
				4	513,8		2055				
19	47	СПРАЙС лист ТОО"ТехноНИКОЛЬ-КАЗАХСТАН"-стр.56	Наружный угол желоба ПВХ 90град., водосточная система ТЕХНОНИКОЛЬ	шт							
				8	441,71		3534				
20	48	СПРАЙС лист ТОО"ТехноНИКОЛЬ-КАЗАХСТАН"-стр.54	Кронштейн для трубы ПВХ d 100мм, водосточная система ТЕХНОНИКОЛЬ	шт							
				62	94,93		5886				
21	49	СПРАЙС лист ТОО"ТехноНИКОЛЬ-КАЗАХСТАН"-стр.57	Отвод для трубы ПВХ d 100мм, водосточная система ТЕХНОНИКОЛЬ	шт							
				4	304,07		1216				
22	50	СПРАЙС лист ТОО"ТехноНИКОЛЬ-КАЗАХСТАН"-стр.54	Колено для трубы ПВХ, водосточная система ТЕХНОНИКОЛЬ	шт							
				8	320,08		2561				
			Итого по разделу: Кровля (АР44)	шт							
							805378				
			Раздел: Полы								
23	68	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	101,09	130,43	13,43	13186	1358	7173	0,37	37
				м2	52,65	5,04	5322	509	123	0,02	2
24	69	Е0111-11-4 К=2	добавлять до 30мм на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	101,09	34,31	1,34	3469	135	219	0,01	1
				м2	1,26	0,5	127	51	123	0	0
25	70	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит пенополистерольных	101,09	48,53	5,55	4906	561	5602	0,26	26
				м2	42,98	2,07	4345	209	123	0,01	1
26	72	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	101,09	160,38	9,95	16213	1006	6956	0,36	36
				м2	52,2	3,74	5277	378	123	0,02	2
27	73	Е0111-11-2 К=2	Добавлять до 30 мм, на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	101,09	42,64	1,34	4310	135	219	0,01	1
				м2	1,26	0,5	127	51	123	0	0
28	74	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок, 4Вр200х200	0,0955	5239,08	327,33	500	31	202	11,6	1
				1т	1890	123,75	181	12	105	0,6	0
29	75	С12041-89 Изм. и доп. вып.9 СН РК 8.02-04-02, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм	0,0955	50800		4853				
				т							
30	76	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	31,05	130,43	13,43	4050	417	2203	0,37	11
				м2	52,65	5,04	1635	156	123	0,02	1
31	77	Е0111-11-4 К=2	добавлять до 30мм на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	31,05	34,31	1,34	1065	42	67	0,01	0
				м2	1,26	0,5	39	16	123	0	0
32	78	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит пенополистерольных	31,05	48,53	5,55	1507	172	1721	0,26	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	80	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	42,98	2,07	1335	64	123	0,01	0
				31,05	160,38	9,95	4980	309	2136	0,36	11
34	81	Е0111-11-2 К=2	Добавлять до 30 мм, на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	м2	52,2	3,74	1621	116	123	0,02	1
				31,05	42,64	1,34	1324	42	67	0,01	0
35	82	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок, 4Вр200х200	м2	1,26	0,5	39	16	123	0	0
				0,0293	5239,08	327,33	154	10	62	11,6	0
36	83	С12041-89 Изм. и доп. вып.9 СН РК 8.02-04-02, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм	1т	1890	123,75	55	4	105	0,6	0
				0,0293	50800		1491				
37	84	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	т							
				13,66	130,43	13,43	1782	183	969	0,37	5
38	85	Е0111-11-4 К=2	добавлять до 30мм на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	м2	52,65	5,04	719	69	123	0,02	0
				13,66	34,31	1,34	469	18	30	0,01	0
39	86	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами по грунтованной поверхности праймером битумным в один слой	м2	1,26	0,5	17	7	123	0	0
				13,66	501,83	18,42	6855	252	1560	0,42	6
40	87	С11011-1244 Изм. и доп. вып. 25	Рулонные наплавляемые гидроизоляционные битумно-полимерные материалы техноэласт-барьер	м2	85,95	6,91	1174	94	123	0,03	0
				15,299	171		2616				
41	88	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2							
				13,66	160,38	9,95	2191	136	940	0,36	5
42	89	Е0111-11-2 К=3,6	Добавлять до 38 мм, на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	м2	52,2	3,74	713	51	123	0,02	0
				13,66	76,74	2,41	1048	33	53	0,02	0
43	90	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок, 4Вр200х200	м2	2,27	0,9	31	12	123	0	0
				0,0129	5239,08	327,33	68	4	27	11,6	0
44	91	С12041-89 Изм. и доп. вып.9 СН РК 8.02-04-02, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм	1т	1890	123,75	24	2	105	0,6	0
				0,0129	50800		656				
45	92	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	т							
				9,62	130,43	13,43	1255	129	683	0,37	4
46	93	Е0111-11-4 К=2	добавлять до 30мм на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	м2	52,65	5,04	506	48	123	0,02	0
				9,62	34,31	1,34	330	13	21	0,01	0
47	94	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции гидроизолом на битумной мастике первый слой	м2	1,26	0,5	12	5	123	0	0
				9,62	340,45	18,42	3275	177	1099	0,42	4
48	95	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной гидроизолом на битумной мастике последующий слой	м2	85,95	6,91	827	66	123	0,03	0
				9,62	232,19	9,05	2234	87	642	0,25	2
49	96	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	50,85	3,4	489	33	123	0,02	0
				9,62	160,38	9,95	1543	96	662	0,36	3
50	97	Е0111-11-2 К=3,2	Добавлять до 36 мм, на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	м2	52,2	3,74	502	36	123	0,02	0
				9,62	68,22	2,14	656	21	33	0,01	0
51	98	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок, 4Вр200х200	м2	2,02	0,8	19	8	123	0	0
				0,0091	5239,08	327,33	48	3	19	11,6	0
52	99	С12041-89 Изм. и доп. вып.9 СН РК 8.02-04-02, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм	1т	1890	123,75	17	1	105	0,6	0
				0,0091	50800		462				
53	100	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	т							
				14,56	130,43	13,43	1899	196	1033	0,37	5
54	101	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	м2	52,65	5,04	767	73	123	0,02	0
				16,05	130,43	13,43	2093	216	1139	0,37	6
55	102	Е0111-11-4 К=14	добавлять до 90мм на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	м2	52,65	5,04	845	81	123	0,02	0
				16,05	240,18	9,38	3855	151	243	0,06	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	103	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок, 4Вр200х200	м2	8,82	3,5	142	56	123	0	0
				0,0152	5239,08	327,33	79	5	32	11,6	0
57	104	С12041-89 Изм. и доп. вып.9 СН РК 8.02-04-02, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм	1т	1890	123,75	29	2	105	0,6	0
				0,0152	50800		770				
58	105	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	т							
				303,27	130,43	13,43	39557	4073	21520	0,37	111
59	106	Е0111-11-4 К=2	добавлять до 30мм на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	м2	52,65	5,04	15967	1528	123	0,02	7
				303,27	34,31	1,34	10406	406	657	0,01	3
60	109	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	1,26	0,5	382	152	123	0	0
				303,27	160,38	9,95	48638	3018	20867	0,36	108
61	110	Е0111-11-2 К=2	Добавлять до 30 мм, на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	м2	52,2	3,74	15831	1134	123	0,02	6
				303,27	42,64	1,34	12930	406	657	0,01	3
62	111	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок, 4Вр200х200	м2	1,26	0,5	382	152	123	0	0
				0,2866	5239,08	327,33	1501	94	606	11,6	3
63	112	С12041-89 Изм. и доп. вып.9 СН РК 8.02-04-02, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм	1т	1890	123,75	542	35	105	0,6	0
				0,2866	50800		14559				
64	113	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	т							
				93,15	130,43	13,43	12150	1251	6610	0,37	34
65	114	Е0111-11-4 К=2	добавлять до 30мм на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	м2	52,65	5,04	4904	469	123	0,02	2
				93,15	34,31	1,34	3196	125	202	0,01	1
66	117	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	1,26	0,5	117	47	123	0	0
				93,15	160,38	9,95	14939	927	6409	0,36	33
67	118	Е0111-11-2 К=2	Добавлять до 30 мм, на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	м2	52,2	3,74	4862	348	123	0,02	2
				93,15	42,64	1,34	3971	125	202	0,01	1
68	119	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок, 4Вр200х200	м2	1,26	0,5	117	47	123	0	0
				0,088	5239,08	327,33	461	29	186	11,6	1
69	120	С12041-89 Изм. и доп. вып.9 СН РК 8.02-04-02, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм	1т	1890	123,75	166	11	105	0,6	0
				0,088	50800		4472				
70	121	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	т							
				40,98	130,43	13,43	5345	550	2908	0,37	15
71	122	Е0111-11-4 К=2	добавлять до 30мм на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	м2	52,65	5,04	2158	207	123	0,02	1
				40,98	34,31	1,34	1406	55	89	0,01	0
72	123	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами по грунтованной поверхности праймером битумным в один слой	м2	1,26	0,5	52	20	123	0	0
				40,98	501,83	18,42	20565	755	4681	0,42	17
73	124	С11011-1244 Изм. и доп. вып. 25	Рулонные наплавляемые гидроизоляционные битумно-полимерные материалы техноэласт-барьер	м2	85,95	6,91	3522	283	123	0,03	1
				45,898	171		7848				
74	125	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2							
				40,98	160,38	9,95	6572	408	2820	0,36	15
75	126	Е0111-11-2 К=3,6	Добавлять до 38 мм, на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	м2	52,2	3,74	2139	153	123	0,02	1
				40,98	76,74	2,41	3145	99	160	0,02	1
76	127	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок, 4Вр200х200	м2	2,27	0,9	93	37	123	0	0
				0,0387	5239,08	327,33	203	13	82	11,6	0
77	128	С12041-89 Изм. и доп. вып.9 СН РК 8.02-04-02, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм	1т	1890	123,75	73	5	105	0,6	0
				0,0387	50800		1967				
				т							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	129	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	28,86	130,43	13,43	3764	388	2048	0,37	11
				м2	52,65	5,04	1519	145	123	0,02	1
79	130	Е0111-11-4 К=2	добавлять до 30мм на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	28,86	34,31	1,34	990	39	62	0,01	0
				м2	1,26	0,5	36	14	123	0	0
80	131	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции гидроизолом на битумной мастике первый слой	28,86	340,45	18,42	9825	532	3296	0,42	12
				м2	85,95	6,91	2481	199	123	0,03	1
81	132	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной гидроизолом на битумной мастике последующий слой	28,86	232,19	9,05	6701	261	1926	0,25	7
				м2	50,85	3,4	1468	98	123	0,02	0
82	133	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	28,86	160,38	9,95	4629	287	1986	0,36	10
				м2	52,2	3,74	1506	108	123	0,02	1
83	134	Е0111-11-2 К=3,2	Добавлять до 36 мм, на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	28,86	68,22	2,14	1969	62	100	0,01	0
				м2	2,02	0,8	58	23	123	0	0
84	135	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок, 4Вр200х200	0,0273	5239,08	327,33	143	9	58	11,6	0
				1т	1890	123,75	52	3	105	0,6	0
85	136	С12041-89 Изм. и доп. вып.9 СН РК 8.02-04-02, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм	0,0273	50800		1385				
				т							
86	137	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	41,04	130,43	13,43	5353	551	2912	0,37	15
				м2	52,65	5,04	2161	207	123	0,02	1
87	138	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	48,15	130,43	13,43	6280	647	3417	0,37	18
				м2	52,65	5,04	2535	243	123	0,02	1
88	139	Е0111-11-4 К=14	добавлять до 90мм на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	48,15	240,18	9,38	11565	452	730	0,06	3
				м2	8,82	3,5	425	169	123	0	0
89	140	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок, 4Вр200х200	0,0455	5239,08	327,33	238	15	96	11,6	1
				1т	1890	123,75	86	6	105	0,6	0
90	141	С12041-89 Изм. и доп. вып.9 СН РК 8.02-04-02, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм	0,0455	50800		2311				
				т							
91	142	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	98,5	130,43	13,43	12848	1323	6989	0,37	36
				м2	52,65	5,04	5186	496	123	0,02	2
92	143	Е0111-11-4 К=2	добавлять до 30мм на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	98,5	34,31	1,34	3380	132	213	0,01	1
				м2	1,26	0,5	124	49	123	0	0
93	146	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	98,5	160,38	9,95	15797	980	6777	0,36	35
				м2	52,2	3,74	5142	368	123	0,02	2
94	147	Е0111-11-2 К=2	Добавлять до 30 мм, на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	98,5	42,64	1,34	4200	132	213	0,01	1
				м2	1,26	0,5	124	49	123	0	0
95	148	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок, 4Вр200х200	0,0931	5239,08	327,33	488	30	197	11,6	1
				1т	1890	123,75	176	12	105	0,6	0
96	149	С12041-89 Изм. и доп. вып.9 СН РК 8.02-04-02, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм	0,0931	50800		4729				
				т							
97	150	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	30,38	130,43	13,43	3963	408	2156	0,37	11
				м2	52,65	5,04	1600	153	123	0,02	1
98	151	Е0111-11-4 К=2	добавлять до 30мм на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	30,38	34,31	1,34	1042	41	66	0,01	0
				м2	1,26	0,5	38	15	123	0	0
99	154	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	30,38	160,38	9,95	4872	302	2090	0,36	11
				м2	52,2	3,74	1586	114	123	0,02	1
100	155	Е0111-11-2 К=2	Добавлять до 30 мм, на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	30,38	42,64	1,34	1295	41	66	0,01	0
				м2	1,26	0,5	38	15	123	0	0
101	156	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок, 4Вр200х200	0,0287	5239,08	327,33	150	9	61	11,6	0
				1т	1890	123,75	54	4	105	0,6	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102	157	С12041-89 Изм. и доп. вып.9 СН РК 8.02-04-02, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм	0,0287 т	50800		1458				
103	158	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	13,66 м2	130,43 52,65	13,43 5,04	1782 719	183 69	969 123	0,37 0,02	5 0
104	159	Е0111-11-4 К=2	добавлять до 30мм на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	13,66 м2	34,31 1,26	1,34 0,5	469 17	18 7	30 123	0,01 0	0 0
105	160	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами по грунтованной поверхности праймером битумным в один слой	13,66 м2	501,83 85,95	18,42 6,91	6855 1174	252 94	1560 123	0,42 0,03	6 0
106	161	С11011-1244 Изм. и доп. вып. 25	Рулонные наплавляемые гидроизоляционные битумно-полимерные материалы техноэласт-барьер	15,299 м2	171		2616				
107	162	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	13,66 м2	160,38 52,2	9,95 3,74	2191 713	136 51	940 123	0,36 0,02	5 0
108	163	Е0111-11-2 К=3,6	Добавлять до 38 мм, на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	13,66 м2	76,74 2,27	2,41 0,9	1048 31	33 12	53 123	0,02 0	0 0
109	164	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок, 4Вр200х200	0,0129 1т	5239,08 1890	327,33 123,75	68 24	4 2	27 105	11,6 0,6	0 0
110	165	С12041-89 Изм. и доп. вып.9 СН РК 8.02-04-02, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм	0,0129 т	50800		656				
111	166	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	8,4 м2	130,43 52,65	13,43 5,04	1096 442	113 42	596 123	0,37 0,02	3 0
112	167	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	25,73 м2	130,43 52,65	13,43 5,04	3356 1355	346 130	1826 123	0,37 0,02	9 1
113	168	Е0111-11-4 К=14	добавлять до 90мм на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	25,73 м2	240,18 8,82	9,38 3,5	6180 227	241 90	390 123	0,06 0	2 0
114	169	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок, 4Вр200х200	0,0243 1т	5239,08 1890	327,33 123,75	127 46	8 3	51 105	11,6 0,6	0 0
115	170	С12041-89 Изм. и доп. вып.9 СН РК 8.02-04-02, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм	0,0243 т	50800		1235				
			Итого по разделу: Полы				447076				
			Раздел: Отделка фасадов (АР11-12)								
116	196	Е0115-82-3#Изм. и доп. вып. 10, 12	Устройство наружной теплоизоляции зданий с декоративно-защитным слоем (мюнхенская штукатурка) по стенам из бетона с лесов	391,651 м2	990,6 437,79	46,9 31,25	387969 171461	18367 12238	192883 105	2,51 0,14	984 56
117	197	СПРАЙС лист ТОО"ТехноНИКОЛЬ- КАЗАХСТАН"-стр.52	Каменная вата ТЕХНОФАС 1200х600х70 мм, ТехноНИКОЛЬ	27,529 м3	7717,33		212454				
118	199	Е0115-70-1	Оштукатуривание стен по сетке гипсовой штукатуркой толщиной 15мм	30,64 м2	529,2 193,05	4,92 1,87	16215 5915	151 57	6271 105	1,15 0,01	35 0
119	200	Е0115-80-4 Изм. и доп. вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Отделка откосов декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей, (мюнхенская штукатурка) мм	30,64 м2	149,75 95,92	1,09 0,24	4588 2939	33 7	3094 105	0,51 0	16 0
120	201	Е0115-158-3	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности поливинилацетатная	30,64 м2	73,83 10,24	1,65 0,63	2262 314	51 19	350 105	0,06 0	2 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
121	202	Е0115-40-2#Изм. и доп. вып. 10, 12	Устройство наружных оконных отливов из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 200 мм	66,6	435,9	2,02	29031	135	4518	0,39	26
				м	64,13	0,48	4271	32	105	0	0
122	203	Е0115-38-1#Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-02, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Облицовка козырька балконной плиты мансарды металлическим сайдингом на металлическом каркасе	8,82	1711,91	3,99	15099	35	4338	2,7	24
				м2	467,15	1,22	4120	11	105	0	0
123	204	С11011-3892 Изм. и доп. вып. 26	Металлический сайдинг, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	9,085	708		6432				
				м2							
124	205	Е0108-35-2	Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для отделочных работ	983,16	144,14	0,62	141716	610	80409	0,43	428
				м2	69,08	0,23	67917	226	118	0	1
			Итого по разделу: Отделка фасадов (АР11-12)				815766				
			Раздел: Разные работы								
125	206	Е0109-53-1	Монтаж металлоконструкций вентиляционных шахт	0,473	14806,01	1133,15	7003	536	5658	82,1	39
				т	12892,5	398,25	6098	188	90	1,95	1
126	207	С12021-260 Изм. и доп. вып. 25	Отдельные конструктивные элементы зданий из труб и уголков	0,473	95337		45092				
				т							
127	208	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетической связующем М-125	130,4	156,97	50,15	20468	6540	14437	0,53	70
				м2	92,03	18,68	12001	2436	100	0,09	12
128	209	С11031-99 Изм. и доп. вып. 24	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-75 ГОСТ 9573-2012	6,52	5013		32685				
				м3							
129	210	Е0112-10-1	Устройство зонтов для вентиляционных шахт из листовой оцинкованной стали толщиной 0,4 мм	128,9	656,46	1,24	84618	160	23576	0,97	125
				м2	153,23	0,47	19751	61	119	0	0
130	211	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115, за 2 раза	19,901	33,16	0,04	660	1	149	0,04	1
				м2	8,32	0	166	0	90	0	0
131	212	Е0109-29-1#т.ч. п-1.16, п-3.2 #К=1,1	Монтаж стремянок, по ж/бетонным и каменным опорам/	0,0486	14190,56	5475,87	689	266	310	31,79	2
				т	5544	1552,87	269	75	90	5,46	0
132	213	С12021-267 Изм. и доп. вып. 25	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	0,0486	110909		5388				
				т							
133	214	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115, за 2 раза	1,684	33,16	0,04	56	0	13	0,04	0
				м2	8,32	0	14	0	90	0	0
134	222	Е0108-12-3	Установка металлических решеток приямков	0,0172	146333,1	1941,97	2518	33	156	42,3	1
				т	6975	726,75	120	13	118	3,55	0
135	223	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115, за 2 раза	0,8949	33,16	0,04	30	0	7	0,04	0
				м2	8,32	0	7	0	90	0	0
			Итого по разделу: Разные работы				199208				
			Раздел: Входная группа. Кр-1 (АР55)								
136	224	Е0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине 200 мм, бетон В20	2,068	5698,63	353,46	11785	731	1560	3,6	7
				м3	585	133,52	1210	276	105	0,65	1
137	225	Е0106-1-16	Устройство пандуса и площадки крыльца, бетон В20	4,52	4740,62	196,62	21428	889	1645	1,79	8
				м3	272,25	74,27	1231	336	105	0,36	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
138	226	Е0106-1-19	Устройство лестничного марша крыльца, бетон В20	1,45	5457,45	353,46	7913	513	1156	3,64	5
				м3	625,5	133,52	907	194	105	0,65	1
139	227	С12041-24 Изм. и доп. вып. 27	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	0,4759	52241		24860				
				т							
140	228	С12041-90 Изм. и доп. вып.9 СН РК 8.02-04-02, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,0149	41200		614				
				т							
141	229	Е0109-42-1	Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа	3,22	109,71	34,24	353	110	173	0,32	1
				м2	51,08	8,45	164	27	90	0,03	0
142	230	С11011-3797 Изм. и доп. вып. 26	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	3,22	543		1748				
				м2							
143	231	Е0109-43-1	Монтаж металлоконструкций стоек и балок каркаса козырька	0,9046	11462,43	4590,56	10369	4153	4531	25,3	23
				т	4725	840,11	4274	760	90	3,01	3
144	232	С12021-117 Изм. и доп. вып. 25	Стойки	0,6741	93846		63257				
				т							
145	233	С12021-118 Изм. и доп. вып. 25	Ригели	0,2305	91610		21119				
				т							
146	234	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	6,46	661,07	1,24	4271	8	1182	0,97	6
				м2	153,23	0,47	990	3	119	0	0
147	235	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115, за 2 раза	18,774	33,16	0,04	622	1	141	0,04	1
				м2	8,32	0	156	0	90	0	0
148	236	Е0112-9-2	Устройство водосточной системы из труб ПВХ	6,3	47,5	1,22	299	8	334	0,28	2
				м	44,1	0,45	278	3	119	0	0
149	237	Е0116-21-3	Установка воронок сливных диам. 100 мм	1	175,95	1,57	176	2	16	0,83	1
				1воронка	135	0	135	0	12	0	0
150	238	СПРАЙС лист ТОО"ТехноНИКОЛЬ-КАЗАХСТАН"-стр.56	Труба ПВХ d 90мм L	6,3	275,09		1733				
				м							
151	239	СПРАЙС лист ТОО"ТехноНИКОЛЬ-КАЗАХСТАН"-стр.55	Воронка сливная ПВХ d 90мм, водосточная система ТЕХНОНИКОЛЬ	1	513,8		514				
				шт							
152	240	СПРАЙС лист ТОО"ТехноНИКОЛЬ-КАЗАХСТАН"-стр.55	Желоб ПВХ d 90мм L	1,4	233,27		327				
				м							
153	241	СПРАЙС лист ТОО"ТехноНИКОЛЬ-КАЗАХСТАН"-стр.54	Кронштейн для трубы ПВХ d 90мм, водосточная система ТЕХНОНИКОЛЬ	13	94,93		1234				
				шт							
154	242	СПРАЙС лист ТОО"ТехноНИКОЛЬ-КАЗАХСТАН"-стр.57	Отвод для трубы ПВХ d 90мм, водосточная система ТЕХНОНИКОЛЬ	1	304,07		304				
				шт							
155	243	СПРАЙС лист ТОО"ТехноНИКОЛЬ-КАЗАХСТАН"-стр.54	Колено для трубы ПВХ, водосточная система ТЕХНОНИКОЛЬ	1	320,08		320				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого по разделу: Входная группа. Кр-1 (АР55)	**шт**							
							173246				
			ИТОГО:								
							2 440 675	**81 440**			**3 772**
			Накладные расходы :				**622 804**	**34 547**			**160**
			На общестроительные работы								
			На металломонтажные работы				**725 839**				
			Всего накладных расходов:				**10 671**				
			Итого с накладными				**736 510**				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :				**3 177 185**				
			СУМННЗ								
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**190 631**				
			Итого с временными, 1,1 % х 0,85				**3 367 816**				
			Итого с зимними удорожаниями, 1,08 %				**3 399 305**				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				**3 436 017**				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				**3 449 614**				
							3 483 607				
			Итого в текущих ценах, к = 2,92774								
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**10 199 102**				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**203 982**				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				**10 403 084**				
			Итого с НДС				**1 248 370**				
							11 651 454				
			Всего:								
							11 651 454				

Заказчик:
Главный специалист
отдела строительства жилья
и инженерных сетей

Алматы қаласы «ҚҰРЫЛЫС БАСҚАРМАСЫ» КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ ТЕКСЕРІЛГЕН

Солтанов М.С.

Инженер-сметчик заказчика:

Технадзор:
Инженер Технадзор
ТОО "Raiymbek & company"

Накыпбеков Е.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Инженер-сметчик
Технического надзора
ТОО "StroyИнжиниринг"

Сматлаева Е.М.
(применяемый коэффициент к = 2,92774)

Подрядчик:
Директор
ТОО "Global Construction kz"

Конебаев Б.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**

Подрядчик **ТОО "Global Construction kz"**

Стройка **Строительство многоэтажного жилого комплекса "Саялы-2" на участке застройки расположенного севернее ул. Акын Сара, восточнее ТЭЦ-2, южнее мкр."Саялы" в Алатауском районе г.Алматы**

Объект **Жилой дом, тип 3. Пятно 41. Водоснабжение и канализация**

Договор **№ 7 от 27.03.2018 г.**

А К Т № 7
о приемке выполненных работ за август месяц 2018 года

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Единица измерения	Всего ЗП рабочих-строителей	Экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Всего ЗП рабочих-строителей	Экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	тенге %	рабочих, обслуживающих на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: Водопровод хозяйственно-питьевой В1								
1	1	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	16	177,67	4,19	2843	67	1258	0,34	5
				м	59,85	1,58	958	25	128	0,01	0
2	2	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	40	195,67	4,19	7827	168	3145	0,34	13
				м	59,85	1,58	2394	63	128	0,01	0
3	3	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	24	359,67	4,19	8632	101	1887	0,34	8
				м	59,85	1,58	1436	38	128	0,01	0
4	4	Е0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм	14	423,67	4,19	5931	59	1101	0,34	5
				м	59,85	1,58	838	22	128	0,01	0
5	5	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	272	427,81	12,19	116364	3316	103428	1,64	446
				м	292,5	4,57	79560	1243	128	0,02	6
6	6	С130804-1891 Изм. и доп. вып. 27	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20X1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	244,528	51		12471				
				м							
7	7	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	170	328,91	7,9	55914	1343	51071	1,29	219
				м	231,75	2,95	39398	502	128	0,01	2
8	8	С130804-1892 Изм. и доп. вып. 27	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25X2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	157,93	74		11687				
				м							
9	11	С130904-1157 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 15, типа ArCO ГОСТ 21345-2005	21	394		8274				
				шт.							
10	12	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО"СТМС-С.К."	Кран шаровый муфтовый Ф3/4 для полипропилена(Ру 1МПа)	20	306,43		6129				
				шт							
11	13	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО"СТМС-С.К."	Кран шаровый муфтовый Ф1/2 для полипропилена(Ру 1МПа)	10	206,25		2062				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	14	С130804-43	Переход, Dy 25x20 мм	шт							
				2	80		160				
				10шт							
13	15	С130903-26 Изм. и доп. вып. 24	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11п для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 11823-91								
				5	597		2985				
				шт.							
14	16	С130903-28 Изм. и доп. вып. 27	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11п для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 11823-91								
				1	839		839				
				шт.							
15	17	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем водоснабжения диаметром 25 мм								
				5	192,46	52,42	962	262	979	0,77	4
				1фильтр	134,42	18,54	672	93	128	0,09	0
16	18	С130905-2055 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1", T до +120°C, PN 20, DN 25, типа ArCO CT PK ГОСТ Р 50553-2010								
				5	626		3130				
				шт.							
17	21	Е0118-21-3	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм								
				1	241,88	72,98	242	73	240	0,94	1
				1фильтр	159,91	27,81	160	28	128	0,13	0
18	22	С130905-2043 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр чугунный сетчатый фланцевый, T до +120°C, PN 16, DN 40, типа TIS CT PK ГОСТ Р 50553-2010								
				1	3863		3863				
				шт.							
19	23	С130809-32 Изм. и доп. вып. 24	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80								
				2	322		644				
				шт.							
20	26	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	48,96	1,62	49	2	53	0,23	0
				комплект	41,72	0	42	0	128	0	0
21	27	12-5-3	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1	811		811				
				компл							
			Отпускная цена		811		811				
			Сметная стоимость оборудования				*811*				
22	28	С130804-45	Переход, Dy 40x25 мм	0,1	131		13				
				10шт							
23	29	С130804-44	Переход, Dy 32x25 мм	0,1	107		11				
				10шт							
24	32	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром до 25 мм								
				20	192,46	52,42	3849	1048	3916	0,77	15
				1фильтр	134,42	18,54	2688	371	128	0,09	2
25	33	С130905-2054 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 3/4", T до +120°C, PN 20, DN 20, типа ArCO CT PK ГОСТ Р 50553-2010								
				20	443		8860				
				шт.							
26	34	С130804-42	Переход, Dy 20x15 мм	4	56		224				
				10шт							
27	35	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	48,96	1,62	49	2	53	0,23	0
				комплект	41,72	0	42	0	128	0	0
28	36	12-5-3	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1	811		811				
				компл							
			Отпускная цена		811		811				
			Сметная стоимость оборудования				*811*				
29	37	С130901-50 Изм. и доп. вып. 24	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005								
				3	235		705				
				шт.							
30	38	С130904-1163 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", T до +120°C, PN 40, DN 15, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005								
				1	461		461				
				шт.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	39	С130804-2035 Изм. и доп. вып. 27	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 25x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	20	153		3060				
				шт.							
32	40	С130905-25 Изм. и доп. вып. 26	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5050, для воды, Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 40, типа FAF ГОСТ 27036-86	1	2305		2305				
				шт.							
33	41	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; проточные датчики; наружный диаметр трубопровода до 20 мм	1	193,78	0	194	0	148	1	1
				шт	164,25	0	164	0	90	0	0
34	42	С130905-2033 Изм. и доп. вып. 24	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, TMAX 110°С, типа WATTs	1	798		798				
				шт.							
35	43	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,016	3487,87	66,01	56	1	4	1,35	0
				м3	195,75	24,93	3	0	105	0,12	0
36	44	Е0126-35-1#Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FlEX	298	72,96	16,85	21743	5021	12790	0,21	63
				м	38,59	4,33	11500	1290	100	0,03	7
37	50	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	536	10,99	0	5891	0	7334	0,05	27
				м	10,69	0	5730	0	128	0	0
38	51	Е0116-10-8	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 200 мм, (футляр)	1	2784,33	45,33	2784	45	393	1,66	2
				м	290,25	16,97	290	17	128	0,08	0
39	52	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	91	200		18200				
				кг							
			Итого по разделу: Водопровод хозяйственно-питьевой В1				321833				
			Раздел: Трубопровод горячей воды, подающий, обратный Т3,Т4								
40	53	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	260	427,81	12,19	111230	3169	98865	1,64	426
				м	292,5	4,57	76050	1188	128	0,02	6
41	54	С130804-68 Изм. и доп. вып. 26	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20X3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	233,74	38		8882				
				м							
42	55	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	180	328,91	7,9	59203	1422	54075	1,29	232
				м	231,75	2,95	41715	531	128	0,01	3
43	56	С130804-69 Изм. и доп. вып. 26	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25X4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	167,22	60		10033				
				м							
44	59	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	144	195,67	4,19	28176	603	11323	0,34	49
				м	59,85	1,58	8618	228	128	0,01	1
45	60	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	6	359,67	4,19	2158	25	472	0,34	2
				м	59,85	1,58	359	9	128	0,01	0
46	61	Е0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм	6	423,67	4,19	2542	25	472	0,34	2
				м	59,85	1,58	359	9	128	0,01	0
47	64	С130904-1157 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 15, типа ArCO ГОСТ 21345-2005	10	394		3940				
				шт.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	65	С130904-1158 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 20, типа ArCO ГОСТ 21345-2005	40	571		22840				
				шт.							
49	66	С130904-1159 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 25, типа ArCO ГОСТ 21345-2005	9	937		8433				
				шт.							
50	67	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО"СТМС-С.К."	Кран шаровый муфтовый Ф3/4 для полипропилена(Ру 1МПа)	20	306,43		6129				
				шт							
51	68	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО"СТМС-С.К."	Кран шаровый муфтовый Ф1/2 для полипропилена(Ру 1МПа)	7	206,25		1444				
				шт							
52	69	С130804-43	Переход, Dy 25x20 мм	2	80		160				
				10шт							
53	70	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	82	200		16400				
				кг							
54	71	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	713	10,99	0	7836	0	9756	0,05	36
				м	10,69	0	7622	0	128	0	0
55	72	С130903-28 Изм. и доп. вып. 27	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11п для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 11823-91	1	839		839				
				шт.							
56	73	С130903-26 Изм. и доп. вып. 24	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11п для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 11823-91	5	597		2985				
				шт.							
57	74	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем водоснабжения диаметром 25 мм	5	192,46	52,42	962	262	979	0,77	4
				1фильтр	134,42	18,54	672	93	128	0,09	0
58	75	С130905-1802 Изм. и доп. вып. 25	Фильтр сетчатый FVR с внутренней резьбой латунный, Тмакс 130°С, PN 25, DN 25, типа DAnfOss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	5	4963		24815				
				шт.							
59	76	Е0126-35-1#Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FIEX	441	72,96	16,85	32177	7431	18928	0,21	93
				м	38,59	4,33	17018	1910	100	0,03	11
60	88	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	48,96	1,62	49	2	53	0,23	0
				комплект	41,72	0	42	0	128	0	0
61	89	12-5-3	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1	811		811				
				компл							
			Отпускная цена		811		811				
			Сметная стоимость оборудования				*811*				
62	90	С130804-45	Переход, Dy 40x20 мм	0,1	131		13				
				10шт							
63	91	С130804-44	Переход, Dy 32x20 мм	0,1	107		11				
				10шт							
64	94	С130903-25 Изм. и доп. вып. 24	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 11823-91	1	541		541				
				шт.							
65	95	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	48,96	1,62	49	2	53	0,23	0
				комплект	41,72	0	42	0	128	0	0
66	96	12-5-3	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1	811		811				
				компл							
			Отпускная цена		811		811				
			Сметная стоимость оборудования				*811*				
67	99	С130804-42	Переход, Dy 20x15 мм	0,2	56		11				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	102	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром до 25 мм	10шт							
				20	192,46	52,42	3849	1048	3916	0,77	15
69	103	С130905-2054 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 3/4", Т до +120°С, PN 20, DN 20, типа ArCO CT РК ГОСТ Р 50553-2010	1фильтр	134,42	18,54	2688	371	128	0,09	2
				20	443		8860				
70	104	С130904-1164 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 20, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	шт.							
				2	693		1386				
71	105	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	шт.							
				1	48,96	1,62	49	2	53	0,23	0
72	106	12-5-3	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	41,72	0	42	0	128	0	0
				1	811		811				
			Отпускная цена	компл							
			Сметная стоимость оборудования		811		811				
73	107	С130904-1163 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005				*811*				
				1	461		461				
74	108	Е0117-2-2	Установка полотенцесушителей латунных хромированных	шт.							
				20	1910,33	6,95	38207	139	10656	2,48	50
			Итого по разделу: Трубопровод горячей воды, подающий, обратный Т3,Т4	шт	414	2,25	8280	45	128	0,01	0
							407104				
			Раздел: Канализация бытовая К1								
75	120	Е0116-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм	7	1502,05	10,58	10514	74	1326	0,77	5
				м	144	3,96	1008	28	128	0,02	0
76	121	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	95	620,54	0,64	58951	61	12944	0,58	55
				м	106,2	0,25	10089	24	128	0	0
77	122	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	185	748,88	1,43	138543	265	24371	0,56	104
				м	102,38	0,54	18940	100	128	0	0
78	123	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	3	200		600				
				кг							
79	124	С130810-274 Изм. и доп. вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Хомуты для крепления труб	0,81	1523,78		1234				
				100шт							
80	125	Е0116-10-10	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 300 мм, (1шт.)	1	4666,21	85	4666	85	562	2,31	2
				м	407,25	31,84	407	32	128	0,16	0
81	126	Е0116-30-3	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 300 мм	1	3549,82	1,57	3550	2	674	3,01	3
				1сальник	526,5	0	527	0	128	0	0
82	127	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,032	3487,87	66,01	112	2	7	1,35	0
				м3	195,75	24,93	6	1	105	0,12	0
			Итого по разделу: Канализация бытовая К1				218170				
			Раздел: Канализация дождевая К2								
83	128	Е0116-21-1	Установка водосточных воронок	4	8426,26	137,88	33705	552	2650	2,58	10
				1воронка	465,75	51,75	1863	207	128	0,25	1
84	129	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	5	330,7	14,12	1654	71	676	0,55	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	130	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	м	100,35	5,29	502	26	128	0,03	0
86	131	С130904-32 Изм. и доп. вып. 27	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бр для воды, нефти и масла, PN 10, DN 32 ГОСТ 21345-2005	50	1240,75	20,8	62038	1040	8851	0,72	36
87	132	Е0116-4-1	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 50 мм	м	130,5	7,79	6525	389	128	0,04	2
88	133	С131101-60	Сифон 2-х оборотный	1	789		789				
89	134	С130810-2929 Изм. и доп. вып. 21	Патрубки чугунные компенсационные DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.							
90	135	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	4	842,47	3,55	3370	14	594	0,67	3
91	136	С130810-274 Изм. и доп. вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Хомуты для крепления труб	м	114,75	1,33	459	5	128	0,01	0
92	137	Е0116-12-4	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диам. 100 мм	1	284		284				
93	138	С130809-12 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт							
94	139	СПРАЙС-ЛИСТ АО"КЕЛЕТ"-стр.19	Фланцы стальные глухие Ду100	4	1452		5808				
95	140	С130810-79	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 100 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 108х4 мм	шт.							
96	141	С130810-311 Изм. и доп. вып. 25	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	15	200		3000				
			Итого по разделу: Канализация дождевая К2	кг							
				0,8	1523,78		1219				
			Раздел: Канализация производственная напорная К3н	100шт							
97	142	Е0116-11-1	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диам. до 40мм	10	565,93	53,14	5659	531	3715	1,46	15
98	143	Ц0107-218-1	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0.064 т	1соедин.	270	20,25	2700	203	128	0,1	1
99	144	Прайс-лист ТОО"ЭНКО"	Дренажный насос TMW 32/8 "TWISTER" Q 4 м3/час, H	10	660		6600				
			Отпускная цена	шт.							
			Сметная стоимость оборудования	10	783,74		7837				
100	145	С130903-27 Изм. и доп. вып. 27	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 11823-91	шт							
101	146	С130904-1166 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	12	401		4812				
				шт							
				10	736		7360				
				шт.							
							144135				
				12	245,44	3,74	2945	45	1083	0,37	4
				м	69,08	1,4	829	17	128	0,01	0
				1	5925	388	5925	388	4138	27	27
				шт	4568	29,3	4568	29	90	0,17	0
				1	12132,77		12133				
				шт							
					12133		12133				
							12133				
				1	789		789				
				шт.							
				1	1640		1640				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102	147	С130904-1163 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М",Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	шт.							
				1	461		461				
103	148	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	шт.							
				0,5	200		100				
104	149	С130810-274 Изм. и доп. вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Хомуты для крепления труб	кг							
				0,02	1523,78		30				
			Итого по разделу: Канализация производственная напорная КЗн	100шт							
							24024				
			ИТОГО:								
							1 115 264	28 770			1 988
			- оборудования				357 804	9 137			48
			Накладные расходы :				16 188				
			На монтажные работы								
			На общестроительные работы				4 285				
			На сантехнические работы				31 729				
			Всего накладных расходов:				422 978				
			Итого с накладными				458 992				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :				1 574 256				
			СУМННЗ								
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				93 484				
			Итого с временными, 1,1 % х 0,85				1 667 740				
			Итого с зимними удорожаниями, 1,08 %				1 683 182				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				1 701 186				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				1 707 854				
							1 724 524				
			Итого в текущих ценах, к = 2,92774								
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				5 048 961				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				100 979				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				5 149 940				
			Итого с НДС				617 993				
							5 767 933				
			Всего:								
							5 767 933				

Заказчик:
Главный специалист
отдела строительства жилья
и инженерных сетей

Солтанов М.С.

Инженер-сметчик заказчика:

Алматы қаласы «ҚҰРЫЛЫС БАСҚАРМАСЫ» КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ ТЕКСЕРІЛГЕН

Технадзор:
Инженер Технадзор
ТОО "Raiymbek & company"

Накыпбеков Е.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Инженер-сметчик
Технического надзора
ТОО "StroyИнжиниринг"

Сматлаева Е.М.
(применяемый коэффициент к = 2,92774)

Подрядчик:
Директор
ТОО "Global Construction kz"

Конебаев Б.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)