Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Global Construction kz"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания ясли-сада №86 расположенного по адресу: ул.Суюнбая 465, Турксибский район, г. Алматы**
(наименование, адрес)

Объект : **Ясли-сад**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 39** от **11.05.2020**

Акт выполненных работ № 3

за август 2020 (месяц, год) на 2-1-3 Отопление и вентиляция

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1.Вентиляция										
			П1										
1	5	1120-0301-0211	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка**	решетка	4	1898,24	42,20	7593	169	390	5121	13731	
			НР - 72%; СП - 8%			1758,45	19,78	7034	79		1017		
2	6	2305-0306-1853	**Алюминиевые решетки /RAR/, размерами 200 мм х 200 мм**	шт.	4	2733,00	--	10932	--	10932	--	11807	Россия
			СП - 8%			--	--	--	--		875		
3	7	2305-0301-0502	**Заглушки питометражных лючков**	шт.	1	613,00	--	613	--	613	--	662	Россия
			СП - 8%			--	--	--	--		49		
4	8	1120-0101-0303 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	17,6	5446,40	54,99	95857	968	55604	28585	134396	
			НР - 72%; СП - 8%			2232,08	23,65	39285	416		9955		
5	9	2305-0301-1805	**Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205**	кг	10	655,00	--	6550	--	6550	--	7074	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		524		
			Система В1										
6	12	2305-0301-0502	**Заглушки питометражных лючков**	шт.	1	613,00	--	613	--	613	--	662	Россия
			СП - 8%			--	--	--	--		49		
7	14	1120-0301-0211	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка**	решетка	4	1898,24	42,20	7593	169	390	5121	13731	
			НР - 72%; СП - 8%			1758,45	19,78	7034	79		1017		
8	15	2305-0306-1853	**Алюминиевые решетки /RAR/, размерами 200 мм х 200 мм**	шт.	4	2733,00	--	10932	--	10932	--	11807	Россия
			СП - 8%			--	--	--	--		875		
9	16	1120-0101-0303 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	16,8	5446,40	54,99	91499	924	53076	27285	128288	
			НР - 72%; СП - 8%			2232,08	23,65	37499	397		9503		
10	17	1126-0101-1101	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минерало-ватными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	м3 изоляции	1	28480,22	1851,51	28480	1852	2204	18277	50498	
			НР - 72%; СП - 8%			24423,70	960,71	24424	961		3741		
11	18	2111-0203-0204	**Маты теплоизоляционные /URSA/**	м3	1	17012,00	--	17012	--	17012	--	18373	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1361		
12	19	2305-0301-1805	**Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205**	кг	13	655,00	--	8515	--	8515	--	9196	Казахстан

			СП - 8%			--	--	--	--		681		
			Система В2-В9										
13	22	1120-0101-0302 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	16,2	5666,61	69,33	91799	1123	51183	28787	130233	
			НР - 72%; СП - 8%			2437,87	30,12	39493	488		9647		
14	23	1126-0101-1101	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минерало-ватными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	м3 изоляции	0,4	28480,22	1851,51	11392	741	882	7311	20199	
			НР - 72%; СП - 8%			24423,70	960,71	9769	384		1496		
15	24	2111-0203-0204	**Маты теплоизоляционные /URSA/**	м3	0,4	17012,00	--	6805	--	6805	--	7349	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		544		
16	25	2305-0301-1805	**Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205**	кг	23	655,00	--	15065	--	15065	--	16270	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1205		
17	26	2105-0308-0375	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 0,5 мм х 0,5 мм, из углеродистой стали, диаметром 0,3 мм ГОСТ 3826-82**	м2	0,08	869,00	--	70	--	70	--	75	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		6		
			ВЕ1-ВЕ5										
18	27	1120-0301-0211	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка**	решетка	18	1898,24	42,20	34168	760	1756	23046	61791	
			НР - 72%; СП - 8%			1758,45	19,78	31652	356		4577		
19	28	2305-0306-1853	**Алюминиевые решетки /RAR/, размерами 200 мм х 200 мм**	шт.	18	2733,00	--	49194	--	49194	--	53130	Россия
			СП - 8%			--	--	--	--		3936		
20	29	1120-0101-0302 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	1,5	5666,61	69,33	8500	104	4739	2665	12059	
			НР - 72%; СП - 8%			2437,87	30,12	3657	45		893		
21	30	1120-0101-0310 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	54	5553,12	54,99	299869	2969	192610	76008	405947	
			НР - 72%; СП - 8%			1931,30	23,65	104290	1277		30070		
22	31	1126-0101-1101	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минерало-ватными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	м3 изоляции	0,45	28480,22	1851,51	12816	833	992	8225	22724	
			НР - 72%; СП - 8%			24423,70	960,71	10991	432		1683		
23	32	2111-0203-0204	**Маты теплоизоляционные /URSA/**	м3	0,45	17012,00	--	7655	--	7655	--	8268	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		612		
24	33	2305-0301-1805	**Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205**	кг	31	655,00	--	20305	--	20305	--	21929	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1624		
25	34	2105-0308-0375	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 0,5 мм х 0,5 мм, из углеродистой стали, диаметром 0,3 мм ГОСТ 3826-82**	м2	0,34	869,00	--	295	--	295	--	319	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		24		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1									1 160 518	
			РАЗДЕЛ 2.Отопление										
26	37	1116-0301-0105 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	10	2093,00	23,76	20930	238	15545	3778	26684	
			НР - 72%; СП - 8%			514,72	9,98	5147	100		1977		
27	38	1116-0501-0702 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах**	м трубопровода	166	642,87	2,68	106716	445	2236	74916	196163	
			НР - 72%; СП - 8%			626,72	0,09	104035	15		14531		
28	39	2301-0602-0102	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-20х4,1 PN 25 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	166	156,00	--	25896	--	25896	--	27968	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2072		

29	40	1116-0501-0703 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	145	642,41	1,96	93150	285	1863	65536	171381	
			НР - 72%; СП - 8%			627,60	0,14	91002	20		12695		
30	41	2301-0602-0103	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-25x5,1 PN 25 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	145	253,00	--	36685	--	36685	--	39620	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2935		
31	42	1116-0501-0704 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	150	644,27	1,59	96641	239	1838	68106	177926	
			НР - 72%; СП - 8%			630,43	0,18	94564	27		13180		
32	43	2301-0602-0104	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-32x6,5 PN 25 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	150	404,00	--	60600	--	60600	--	65448	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4848		
33	44	1116-1101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	471	113,01	1,33	53226	627	849	37260	97724	
			НР - 72%; СП - 8%			109,87	--	51750	--		7239		
34	45	1126-0101-1701 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	230	736,12	90,34	169307	20779	61186	70685	259191	
			НР - 72%; СП - 8%			379,75	47,09	87342	10832		19199		
35	46	2111-0403-0207	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	м	91,3	196,00	--	17895	--	17895	--	19326	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1432		
36	47	2111-0403-0209	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	79,2	256,00	--	20275	--	20275	--	21897	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1622		
37	48	2111-0403-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	82,5	310,00	--	25575	--	25575	--	27621	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2046		
38	53	2302-0302-1004	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	24	296,00	--	7104	--	7104	--	7672	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		568		
39	54	2302-0302-2604	Дуга 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	20	575,00	--	11500	--	11500	--	12420	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		920		
40	55	2302-0302-2605	Дуга 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	594,00	--	1188	--	1188	--	1283	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		95		
41	56	2302-0302-2602	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	24	419,00	--	10056	--	10056	--	10860	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		804		
42	57	2302-0302-2603	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	20	483,00	--	9660	--	9660	--	10433	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		773		
43	58	2302-0302-2604	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	55	575,00	--	31625	--	31625	--	34155	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2530		
44	70	2302-0302-2602	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	128	419,00	--	53632	--	53632	--	57923	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4291		
45	71	2305-1313-0303	Кронштейн для коллекторов	шт.	2	4053,00	--	8106	--	8106	--	8754	Казахстан

			СП - 8%			--	--	--	--		648		
46	72	2305-1313-0306	Комплект для коллекторов /FHF-5 set/	шт.	2	7615,00	--	15230	--	15230	--	16448	
			СП - 8%			--	--	--	--		1218		
47	73	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5	103,66	2,95	518	15	213	210	787	
			НР - 72%; СП - 8%			58,05	0,38	290	2		58		
48	74	1113-0301-1421 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой /за 2 раза/	м2	5	264,61	7,63	1323	38	1030	188	1631	
			НР - 72%; СП - 8%			50,97	1,13	255	6		121		
49	75	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	400	538,00	--	215200	--	215200	--	232416	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		17216		
			Система теплого пола										
50	76	1116-0501-0702 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	184	642,87	2,68	118287	494	2477	83040	217433	
			НР - 72%; СП - 8%			626,72	0,09	115316	17		16106		
51	77	КОМ.ПРЕД. ТОО" InT-sErvisE	PE-Xc полиэтиленовая труба Core	м	184	147,32	--	27107	--	27107	--	29276	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2169		
52	78	КОМ.ПРЕД. ТОО "НПО Акылбек"	Монтажные маты с бобышками NP-35 1.0 тепло-шумоизолирующие 35-2мм,WLG 040	шт	54	3735,71	--	201729	--	201729	--	217867	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		16138		
53	79	КОМ.ПРЕД. ТОО "НПО Акылбек"	Краевая изоляция с перф. самоклеющий пленкой высота 150 мм толщина 10 мм, длина рулона 25м	шт	42	1350,00	--	56700	--	56700	--	61236	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4536		
54	80	КОМ.ПРЕД. ТОО "НПО Акылбек"	Складной гладкий мат NP-35. из пенополистирола, покрыт пленкой 1х1м, WLG045. толщина 35 усадка 2 мм	шт	2	4151,79	--	8304	--	8304	--	8968	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		664		
55	81	КОМ.ПРЕД. ТОО "НПО Акылбек"	Соединительный элемент в зонах дверный проходов и гребенок	шт	6	909,82	--	5459	--	5459	--	5896	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		437		
56	82	КОМ.ПРЕД. ТОО "НПО Акылбек"	Якорная скоба из пластмассы для труб 14 и 16 мм набор 200 шт	шт	16	3285,71	--	52571	--	52571	--	56777	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4206		
57	83	КОМ.ПРЕД. ТОО "НПО Акылбек"	Направляющий отвод для трубы из пласмассы для труб 14 и 16мм	шт	8	1370,54	--	10964	--	10964	--	11841	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		877		
58	84	КОМ.ПРЕД. ТОО "НПО Акылбек"	Защитная труба гофрированная из полиэтилена низкого давление	шт	8	225,89	--	1807	--	1807	--	1952	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		145		
59	89	1116-0501-0704 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	30	644,27	1,59	19328	48	367	13621	35585	
			НР - 72%; СП - 8%			630,43	0,18	18913	5		2636		
60	90	2301-0602-0204	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	30	346,00	--	10380	--	10380	--	11210	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		830		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2									2 183 772	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								3 344 290	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				883742					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					33817				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					15939				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1531234			
			- Накладные расходы	Тенге							647771		
			- Сметная прибыль	Тенге							247726		
			Временные здания и сооружения			1,2 %		40 131					
			Итого с временными									3 384 421	
			Зимние удорожания			1,35 %		45 690					
			Итого с зимними удорожаниями									3 430 111	

			Непредвиденные работы и затраты			2 %		68 602					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									3 498 713	
			Итого в текущих ценах 2020 года, к 1,049901									3 673 303	
			НДС			12 %		440 796					
			Итого с НДС									4 114 099	
			Тендерная скидка									411 410	
			Итого за вычетом тендерной скидки									3 702 689	
			В том числе НДС-12%									396 717	

Заказчик:
Главный специалист
КГУ "Управление комфортной городской среды г.Алматы"

_____ Жиенәлі Қ.А.
(ознакомлен)

Сметный отдел
_____

"Алматы қаласы Жайлы қалалық орта басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Технический надзор:
Экперт технического надзора
ТОО "Фирма КС" ("Құрылыс Сараптау")

_____ Сарсенбаев М.Ж.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Сметчик Технадзора
_____

Фирма КС ("Құрылыс Сараптау") КС

Подрядчик:
Директор
ТОО "Global Construction kz"

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

Прораб
ТОО "Global Construction kz"

_____ Кокумбеков Е.С.
(ответственный за указанные объемы работ)

Авторский надзор:
ТОО "DES Holding"

_____ Шабденов С.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ТОО "DES Holding" БИН 060140004155

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Global Construction kz"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания ясли-сада №86 расположенного по адресу: ул.Суюнбая 465, Турксибский район, г. Алматы**
(наименование, адрес)

Объект : **Ясли-сад**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 39** от **11.05.2020**

Акт выполненных работ № 4

за август 2020 (месяц, год) на 2-1-4 Водопровод и канализация

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Водопровод хозяйственно-питьевой										
1	1	1116-0401-0202 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	35	2777,34	51,25	97207	1794	61224	25133	132127	
			НР - 72%; СП - 8%			976,82	20,53	34189	719		9787		
2	2	1116-0301-0202 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	м трубопровода	22	1902,70	27,09	41859	596	28414	9436	55399	
			НР - 72%; СП - 8%			584,04	11,68	12849	257		4104		
3	3	1116-0501-0402 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	8	1530,54	3,09	12244	25	107	8722	22644	
			НР - 72%; СП - 8%			1513,99	0,27	12112	2		1677		
4	4	2301-0602-0202	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	8	141,00	--	1128	--	1128	--	1218	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		90		
5	5	1116-1101-0101 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	65	113,01	1,33	7345	87	116	5142	13486	
			НР - 72%; СП - 8%			109,87	--	7142	--		999		
6	6	1126-0101-1701 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	65	736,12	90,34	47848	5872	17292	19976	73250	
			НР - 72%; СП - 8%			379,75	47,09	24684	3061		5426		
7	7	2111-0403-0216	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука темпера-турой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77**	м	38,5	500,00	--	19250	--	19250	--	20790	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1540		
8	8	2111-0403-0207	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука темпера-турой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77**	м	24,2	196,00	--	4743	--	4743	--	5123	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		379		
9	9	2111-0403-0207	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77**	м	8,8	196,00	--	1725	--	1725	--	1863	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		138		
					Трубопровод горячей воды /Т3/								

10	37	1116-0301-0202 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	28	1902,70	27,09	53276	758	36165	12010	70508	
			НР - 72%; СП - 8%			584,04	11,68	16353	327		5223		
11	38	1116-0501-0402 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	20	1530,54	3,09	30611	62	269	21805	56610	
			НР - 72%; СП - 8%			1513,99	0,27	30280	5		4193		
12	39	2301-0602-0202	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	20	141,00	--	2820	--	2820	--	3046	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		226		
13	40	1116-1101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	48	113,01	1,33	5424	64	86	3797	9959	
			НР - 72%; СП - 8%			109,87	--	5274	--		738		
14	41	1126-0101-1701 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	48	736,12	90,34	35334	4337	12769	14752	54092	
			НР - 72%; СП - 8%			379,75	47,09	18228	2261		4007		
15	42	2111-0403-0207	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	м	52,8	196,00	--	10349	--	10349	--	11177	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		828		
16	46	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	12	538,00	--	6456	--	6456	--	6972	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		516		
			Канализация бытовая /К1/										
17	55	1116-0501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	9	1055,20	1,78	9497	16	22	6815	17617	
			НР - 72%; СП - 8%			1051,05	0,65	9459	6		1305		
18	56	1116-0501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	18	1017,65	4,34	18318	78	99	13081	33911	
			НР - 72%; СП - 8%			1007,86	1,48	18141	27		2512		
19	57	2301-0506-0103	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50x3 ГОСТ 22689-2014	м	9	279,00	--	2511	--	2511	--	2712	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		201		
20	58	2301-0506-0109	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014	м	18	850,00	--	15300	--	15300	--	16524	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1224		
21	59	1116-0201-0202 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	20	10955,46	63,93	219109	1279	191141	19585	257790	
			НР - 72%; СП - 8%			1334,45	25,62	26689	512		19096		
22	60	2302-0601-0903	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	5	99,00	--	495	--	495	--	535	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		40		
23	61	2302-0601-0904	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 150	шт.	5	959,00	--	4795	--	4795	--	5179	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		384		
24	68	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	7	538,00	--	3766	--	3766	--	4067	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		301		
25	69	2302-0601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	2	546,00	--	1092	--	1092	--	1179	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		87		
			Футляр Д=325										
26	70	1116-0401-0210 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм. Прокладка	м трубопровода	1,2	21372,43	379,52	25647	455	20461	3507	31486	
			НР - 72%; СП - 8%			3942,25	116,39	4731	140		2332		
27	71	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,2246	88,25	2,11	108	3	63	30	149	
			НР - 72%; СП - 8%			33,93	0,38	42	--		11		
28	72	1113-0301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,2246	176,49	4,23	216	5	128	60	299	
			НР - 72%; СП - 8%			67,85	0,75	83	1		22		
			Канализация производственная /К3/										

29	73	1116-0501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	7	1055,20	1,78	7386	12	17	5301	13702	
			НР - 72%; СП - 8%			1051,05	0,65	7357	5		1015		
30	74	2301-0506-0103	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50x3 ГОСТ 22689-2014	м	7	279,00	--	1953	--	1953	--	2109	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		156		
31	75	1116-0501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	8	1017,65	4,34	8141	35	43	5814	15071	
			НР - 72%; СП - 8%			1007,86	1,48	8063	12		1116		
32	76	2301-0506-0109	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014	м	8	850,00	--	6800	--	6800	--	7344	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		544		
33	77	1116-0201-0202 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	10	10955,46	63,93	109555	639	95572	9792	128895	
			НР - 72%; СП - 8%			1334,45	25,62	13344	256		9548		
34	78	2302-0601-0903	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	2	99,00	--	198	--	198	--	214	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		16		
35	79	2302-0601-0904	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 150	шт.	3	959,00	--	2877	--	2877	--	3107	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		230		
36	83	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3	538,00	--	1614	--	1614	--	1743	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		129		
37	84	2302-0601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	1	546,00	--	546	--	546	--	590	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		44		
38	85	1117-0101-0111	Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	3	7959,39	44,68	23878	134	21352	1773	27703	
			НР - 72%; СП - 8%			797,20	23,57	2392	71		2052		
			Футляр Д=325										
39	86	1116-0401-0210 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм. Прокладка	м трубопровода	0,6	21372,43	379,52	12823	228	10230	1753	15743	
			НР - 72%; СП - 8%			3942,25	116,39	2365	70		1166		
40	87	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,6123	88,25	2,11	54	1	32	15	75	
			НР - 72%; СП - 8%			33,93	0,38	21	--		6		
41	88	1113-0301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,6123	176,49	4,23	108	3	63	30	149	
			НР - 72%; СП - 8%			67,85	0,75	42	--		11		
			Канализация напорная /К4Н/										
42	90	1116-0301-0204 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	12	2471,69	27,09	29660	325	22327	5147	37592	
			НР - 72%; СП - 8%			584,04	11,68	7008	140		2785		
43	91	1116-1101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	12	113,01	1,33	1356	16	22	949	2490	
			НР - 72%; СП - 8%			109,87	--	1318	--		184		
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1166239	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				262166					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					16823				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					7872				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						606432			
			- Накладные расходы	Тенге							194425		
			- Сметная прибыль	Тенге							86388		
			Временные здания и сооружения			1,2 %		13 995					
			Итого с временными									1 180 234	
			Зимние удорожания			1,35 %		15 933					
			Итого с зимними удорожаниями									1 196 167	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		23 923					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									1 220 090	
			Итого в текущих ценах 2020 года, к 1,049901									1 280 974	
			НДС			12 %		153 717					
			Итого с НДС									1 434 691	

			Тендерная скидка									143 469	
			Итого за вычетом тендерной скидки									1 291 222	
			В том числе НДС-12%									138 345	

Заказчик:
Главный специалист
КГУ "Управление комфортной городской среды г.Алматы"

_____ Жиенәлі Қ.А.
(ознакомлен)

Сметный отдел

_____

Алматы қаласы Жайлы қалалық орта басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Технический надзор:
Эксперт технического надзора
ТОО "Фирма КС" ("Құрылыс Сараптау")

_____ Сарсенбаев М.Ж.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Сметчик Технадзора

_____

Подрядчик:
Директор
ТОО "Global Construction kz"

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

Прораб
ТОО "Global Construction kz"

_____ Кокумбеков Е.С.
(ответственный за указанные объемы работ)

Авторский надзор:
ТОО "DES Holding"

_____ Шабденов С.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)