Заказчик: КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Подрядчик: ТОО "Риголит"

Приложение 1 к приказу исполняющего обязанности
Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 5 августа 2021 года №420

Наименование строительства и его адрес:
"Строительство многоквартирных жилых домов с внутриплощадочными инженерными сетями, по адресу: г.Алматы, Турксибский район, мкр."Жас-Канат". Строительство 9-ти этажного жилого дома Квартал №9 Жилой дом №33 (Без наружных инженерных сетей).

С П Р А В К А №5

о стоимости выполненных работ и затрат
за 11 апреля 2022 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		Номер	Дата	наимен.	код	наимен.	код
		№19	10.02.2021				
		доп.согл. №1	03.03.2021				
		доп.согл. №2	19.03.2021				
		доп.согл. №3	29.06.2021				
		доп.согл. №4	21.12.2021				

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		В отчетном месяце без НДС	Из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	Из них		Стоим. прочих затрат не входящих в состав СМР по смете	Доп.затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		На приобретение материалов	Другие доп.расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено	296 363 660	264 610 411							31 753 249	**296 363 660**

Заказчик:
Заместитель руководителя КГУ
"Управление комфортной городской среды
города Алматы" _____ Байгазаров С.А.

Подрядчик:
Директор ТОО "Риголит" _____ Ибрагимбеков Н.К.

Заказчик: КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"
Подрядчик: ТОО "Риголит"
Договор подряда: №19 от 10.02.2021 г

РЕЕСТР №5

выполненных работ за апрель 2022 года

"Строительство многоквартирных жилых домов с внутриплощадочными инженерными сетями, по адресу: г.Алматы, Турксибский район, мкр."Жас-Канат". Строительство 9-ти этажного жилого дома Квартал №9 Жилой дом №33 (Без наружных инженерных сетей).

Сметная стоимость: 1 059 670 427 тенге
Договорная стоимость: 869 696 847,81 тенге
Стоимость скидки: 189 973 579,19 тенге

№п/п	№ АВР	№ смет	№ о/ф АВР	Наименование	Стоимость со скидкой, тенге	В том числе оборудование
1	6	2-1-02	60	Архитектурно-строительные решения	145 760 007	
2	7	2-1-04	70	Отопление и вентиляция	39 776 713	9 581 131
3	8	2-1-07	80	Водопровод и канализация	24 367 081	
4	9	2-1-05	90	Силовое электрооборудование и освещение	13 718 645	
5	10	2-1-08	100	Внутреннее газоснабжение	887 553	
6	11	2-1-09	110	Технологические решения	19 389 102	21 035 003
7	12	2-1-03	120	Архитектурные решения	52 464 559	
				Итого:	**296 363 660**	

ТОО "Риголит"
Инж.ПТО _____ Баймаганбетова Д.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Риголит"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Строительство многоквартирных жилых домов с внутриплощадочными инженерными сетями, по адресу: г.Алматы, Турксибский район, мкр."Жас-Канат". Строительство 9-ти этажного жилого дома Квартал №9 Жилой дом №33 (Без наружных инженерных сетей). Корректировка сметной документации**

(наименование, адрес)

Объект : **Жилой дом №33**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№19** от **10.02.2021**

Акт выполненных работ №6

за **апрель 2022** (месяц, год) на **2-1-02 Архитектурно-строительные решения** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 2021

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ										
			ПОДВАЛЬНЫЙ ЭТАЖ										
1	1	Е11-080401-0303 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м		59,0833333	5563,42	288,7	328705	17057	153324	151984	519144	
			м2 перегородок (за вычетом проемов)			2679,68	86,31	158324	5099		38455		
2	2	С1214-403-0101	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012		0,14406	441876		63657		63657		68750	
				т							5093		
			ТИПОВОЙ ЭТАЖ										
3	7	Е11-080401-0303 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м		1315,25	5563,42	288,7	7317288	379712	3413126	3383311	11556647	
			м2 перегородок (за вычетом проемов)			2679,68	86,31	3524449	113519		856048		
4	8	С1214-403-0101	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012		3,0968	441876		1368402		1368402		1477874	
				т							109472		
5	9	Е11-080401-0502 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки неармированные толщиной 100 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м		2061,2	5105,27	78,17	10522983	161124	6459450	3671028	15329532	
			м2 перегородок (за вычетом проемов)			1893,27	21,8	3902408	44934		1135521		
6	10	Е11-080301-0303 Изм. и доп. вып. 19	Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м		695,9	32673,46	531,77	22737461	370059	17042327	5054097	30014883	
				м3		7652,07	157,26	5325076	109437		2223325		
7	11	Е11-080301-0303 Изм. и доп. вып. 19	Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м		80,55	32673,46	531,77	2631847	42834	1972639	585009	3474204	
				м3		7652,07	157,26	616374	12667		257348		
8	12	Е11-080401-0303 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м		6,8333333	5563,42	288,7	38017	1973	17733	17578	60043	
			м2 перегородок (за вычетом проемов)			2679,68	86,31	18311	590		4448		
9	13	С1214-403-0101	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012		0,01372	441876		6063		6063		6548	
				т							485		
10	14	Е11-080301-0303 Изм. и доп. вып. 19	Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м		6,98	32673,46	531,77	228061	3712	170938	50693	301054	
				м3		7652,07	157,26	53411	1098		22300		
			УСИЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК И ПРОЕМОВ										
			ПОДВАЛЬНЫЙ ЭТАЖ										
			Металлическая стойка /толщина стен - 120 мм/										
11	15	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки		0,7061	91851,83	2570,63	64857	1815	0	59262	134049	
			т металлических изделий			89281,2	964,98	63041	681		9930		

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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
12	16	С1214-203-0401	**Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76**		0,5865	502921		294963		294963		318560	
				т							23597		
13	17	С1214-203-0402	**Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой сталиГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 5 до 8 мм**		0,05244	521118		27327		27327		29513	
				т							2186		
14	18	С1214-201-0102	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**		0,06716	424901		28536		28536		30819	Казахстан
				т							2283		
15	19	Е11-070112-0102 Изм. и доп. вып. 18	**Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами**		0,00644	865599,13	1276,13	5574	8	4170	1652	7804	
				т болтов		216744	661,19	1396	4		578		
16	20	С1217-101-0302	**Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90**		184	33		6072		6072		6558	
				шт.							486		
17	21	Е11-130301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/**		36,7172	106,47	2,73	3909	100	1612	1525	5869	
				м2		59,83	0,36	2197	13		435		
18	22	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/**		36,7172	88	1,96	3231	72	1875	895	4456	
				м2		34,97	0,36	1284	13		330		
19	23	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 16	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**		0,006786	37938,77	11274,33	257	77	32	121	408	
				т конструкций		21911,4	3976,57	149	27		30		
20	24	С1214-203-0401	**Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76**		0,00585	502921		2942		2942		3177	
				т							235		
21	25	С1214-201-0102	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**		0,000936	424901		398		398		430	Казахстан
				т							32		
22	26	Е11-130301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/**		0,352872	106,47	2,73	38	1	15	15	57	
				м2		59,83	0,36	21	0		4		
23	27	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/**		0,352872	88	1,96	31	1	18	9	43	
				м2		34,97	0,36	12	0		3		
			ТИПОВЫЕ ЭТАЖИ										
			Металлическая стойка /толщина стен - 120 мм/										
24	87	Е11-080201-0701	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**		13,88096	91851,83	2570,63	1274992	35683	0	1165014	2635206	
				т металлических изделий		89281,2	964,98	1239309	13395		195200		
25	88	С1214-203-0401	**Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76**		11,96736	502921		6018637		6018637		6500128	
				т							481491		
26	89	С1214-203-0402	**Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой сталиГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 5 до 8 мм**		0,83904	521118		437239		437239		472218	
				т							34979		
27	90	С1214-201-0102	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**		1,07456	424901		456582		456582		493109	Казахстан
				т							36527		
28	91	Е11-070112-0102 Изм. и доп. вып. 18	**Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами**		0,10304	865599,13	1276,13	89191	131	66727	26434	124875	
				т болтов		216744	661,19	22333	68		9250		
29	92	С1217-101-0302	**Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90**		2944	33		97152		97152		104924	
				шт.							7772		
30	93	Е11-130301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/**		721,80992	106,47	2,73	76851	1971	31695	29978	115375	
				м2		59,83	0,36	43186	260		8546		
31	94	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/**		721,80992	88	1,96	63519	1415	36863	17596	87604	
				м2		34,97	0,36	25242	260		6489		

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Перемычка /толщина стен - 120 мм/										
32	95	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж		0,4006	37938,77	11274,33	15198	4516	1904	7156	24142	
				т конструкций		21911,4	3976,57	8778	1593		1788		
33	96	С1214-203-0401	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76		0,3407	502921		171345		171345		185053	
				т							13708		
34	97	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005		0,0599	424901		25452		25452		27488	Казахстан
				т							2036		
35	98	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/		20,8312	106,47	2,73	2218	56	915	865	3330	
				м2		59,83	0,36	1246	7		247		
36	99	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/		20,8312	88	1,96	1833	40	1064	508	2528	
				м2		34,97	0,36	728	7		187		
			Металлическая стойка /толщина стен - 100 мм/										
37	100	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки		19,37	91851,83	2570,63	1779170	49793	0	1625704	3677264	
				т металлических изделий		89281,2	964,98	1729377	18692		272390		
38	101	С1214-203-0401	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76		16,2708	502921		8182927		8182927		8837561	
				т							654634		
39	102	С1214-203-0402	Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой сталиГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 5 до 8 мм		1,35888	521118		708137		708137		764788	
				т							56651		
40	103	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005		1,74032	424901		739464		739464		798621	Казахстан
				т							59157		
41	104	Е11-070112-0102 Изм. и доп. вып. 18	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами		0,16688	865599,13	1276,13	144451	213	108068	42811	202243	
				т болтов		216744	661,19	36170	110		14981		
42	105	С1217-101-0302	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90		4768	33		157344		157344		169932	
				шт.							12588		
43	106	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/		1007,24	106,47	2,73	107241	2750	44228	41832	160999	
				м2		59,83	0,36	60263	363		11926		
44	107	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/		1007,24	88	1,96	88637	1975	51440	24554	122246	
				м2		34,97	0,36	35223	363		9055		
			Перемычка /толщина стен - 100 мм/										
45	108	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж		0,96726	37938,77	11274,33	36697	10905	4597	17278	58293	
				т конструкций		21911,4	3976,57	21194	3846		4318		
46	109	С1214-203-0401	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76		0,82998	502921		417414		417414		450807	
				т							33393		
47	110	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005		0,13728	424901		58330		58330		62996	Казахстан
				т							4666		
48	111	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/		50,29752	106,47	2,73	5355	137	2209	2089	8040	
				м2		59,83	0,36	3009	18		596		
49	112	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/		50,29752	88	1,96	4426	98	2569	1226	6104	
				м2		34,97	0,36	1759	18		452		
			Металлическая стойка /толщина стен - 250 мм/										
50	113	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки		18,60936	91851,83	2570,63	1709304	47838	0	1561864	3532861	
				т металлических изделий		89281,2	964,98	1661466	17958		261693		
51	114	С1214-203-0401	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76		17,92296	502921		9013833		9013833		9734940	

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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
52	115	С1214-203-0402	Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой сталиГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 5 до 8 мм	т	0,30096	521118		156836		156836	721107	169383	
53	116	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,38544	424901		163774		163774	12547	176876	Казахстан
54	117	Е11-070112-0102 Изм. и доп. вып. 18	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами	т болтов	0,03696	865599,13	1276,13	31993	47	23935	13102	44793	
55	118	С1217-101-0302	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	1056	216744	661,19	8011	24		9482	37636	
56	119	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/	м2	967,68672	33		34848		34848	3318	154676	
57	120	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	967,68672	106,47	2,73	103030	2641	42491	40189	117446	
						59,83	0,36	57897	348		11457		
						88	1,96	85156	1896	49420	23590		
						34,97	0,36	33840	348		8700		
			Перемычка /толщина стен - 250 мм/										
58	121	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,21291	37938,77	11274,33	8078	2401	1012	3803	12831	
						21911,4	3976,57	4665	847		950		
59	122	С1214-203-0401	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	0,19731	502921		99231		99231	7939	107170	
60	123	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0156	424901		6628		6628	530	7158	Казахстан
61	124	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/	м2	11,07132	106,47	2,73	1179	30	486	460	1770	
62	125	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	11,07132	59,83	0,36	662	4		131		
						88	1,96	974	22	565	270	1344	
						34,97	0,36	387	4		100		
			Металлическая стойка /толщина стен - 300 мм/										
63	126	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	44,6503535	91851,83	2570,63	4101217	114780	0	3747457	8476568	
						89281,2	964,98	3986437	43087		627894		
64	127	С1214-203-0401	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	42,9035747	502921		21577109		21577109	1726169	23303278	
65	128	С1214-203-0402	Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой сталиГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 5 до 8 мм	т	0,7658953	521118		399122		399122	31930	431052	
66	129	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,9808835	424901		416778		416778	33342	450120	Казахстан
67	130	Е11-070112-0102 Изм. и доп. вып. 18	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами	т болтов	0,0940573	865599,13	1276,13	81416	120	60910	24129	113989	
68	131	С1217-101-0302	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	2687,352	216744	661,19	20386	62		8444	95778	
						33		88683		88683	7095		
69	132	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/	м2	2321,818381	106,47	2,73	247204	6339	101951	96428	371123	
70	133	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	2321,818381	59,83	0,36	138914	836		27491		
						88	1,96	204320	4551	118575	56601	281795	
						34,97	0,36	81194	836		20874		
			Перемычка /толщина стен - 300 мм/										

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
71	134	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 16	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**		11,70089	37938,77	11274,33	443917	131919	55615	209009	705160	
				т конструкций		21911,4	3976,57	256383	46529		52234		
72	135	С1214-203-0401	**Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76**		10,95209	502921		5508036		5508036		5948679	
				т							440643		
73	136	С1214-201-0102	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**		0,7488	424901		318166		318166		343619	Казахстан
				т							25453		
74	137	Е11-130301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/**		608,44628	106,47	2,73	64781	1661	26717	25269	97254	
				м2		59,83	0,36	36403	219		7204		
75	138	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/**		608,44628	88	1,96	53543	1193	31073	14833	73846	
				м2		34,97	0,36	21277	219		5470		
			Балконы. Металлическая стойка /толщина стен - 100 мм/										
76	139	Е11-080201-0701	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**		2,62267	91851,83	2570,63	240897	6742	0	220118	497896	
				т металлических изделий		89281,2	964,98	234155	2531		36881		
77	140	С1214-203-0401	**Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76**		2,34619	502921		1179948		1179948		1274344	
				т							94396		
78	141	С1214-201-0102	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**		0,27648	424901		117477		117477		126875	Казахстан
				т							9398		
79	142	Е11-070112-0102 Изм. и доп. вып. 18	**Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами**		0,01792	865599,13	1276,13	15512	23	11605	4597	21718	
				т болтов		216744	661,19	3884	12		1609		
80	143	С1217-101-0302	**Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90**		512	33		16896		16896		18248	
				шт.							1352		
81	144	Е11-130301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/**		136,37884	106,47	2,73	14520	372	5988	5664	21799	
				м2		59,83	0,36	8160	49		1615		
82	145	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/**		136,37884	88	1,96	12001	267	6965	3325	16552	
				м2		34,97	0,36	4769	49		1226		
			ЧЕРДАК										
			Металлическая стойка /толщина стен - 250 мм/										
83	146	Е11-080201-0701	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**		0,89344	91851,83	2570,63	82064	2297	0	74985	169613	
				т металлических изделий		89281,2	964,98	79767	862		12564		
84	147	С1214-203-0401	**Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76**		0,85184	502921		428408		428408		462681	
				т							34273		
85	148	С1214-203-0402	**Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой сталиГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 5 до 8 мм**		0,01824	521118		9505		9505		10265	
				т							760		
86	149	С1214-201-0102	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**		0,02336	424901		9926		9926		10720	Казахстан
				т							794		
87	150	Е11-070112-0102 Изм. и доп. вып. 18	**Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами**		0,00224	865599,13	1276,13	1939	2	1451	575	2715	
				т болтов		216744	661,19	486	1		201		
88	151	С1217-101-0302	**Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90**		64	33		2112		2112		2281	
				шт.							169		
89	152	Е11-130301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/**		46,45888	106,47	2,73	4946	127	2040	1929	7425	
				м2		59,83	0,36	2780	17		550		
90	153	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/**		46,45888	88	1,96	4088	91	2373	1133	5639	
				м2		34,97	0,36	1625	17		418		

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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
			Металлическая стойка /толщина стен - 300 мм/										
91	154	Е11-080201-0701	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**		4,95098	91851,83	2570,63	454757	12728	0	415531	939911	
				т металлических изделий		89281,2	964,98	442029	4778		69623		
92	155	С1214-203-0401	**Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76**		4,70658	502921		2367038		2367038		2556401	
				т							189363		
93	156	С1214-203-0402	**Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой сталиГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 5 до 8 мм**		0,10716	521118		55843		55843		60310	
				т							4467		
94	157	С1214-201-0102	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**		0,13724	424901		58313		58313		62978	Казахстан
				т							4665		
95	158	Е11-070112-0102 Изм. и доп. вып. 18	**Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами**		0,01316	865599,13	1276,13	11391	17	8522	3376	15948	
				т болтов		216744	661,19	2852	9		1181		
96	159	С1217-101-0302	**Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90**		376	33		12408		12408		13401	
				шт.							993		
97	160	Е11-130301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/**		257,45096	106,47	2,73	27411	703	11305	10692	41151	
				м2		59,83	0,36	15403	93		3048		
98	161	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/**		257,45096	88	1,96	22656	505	13148	6276	31247	
				м2		34,97	0,36	9003	93		2315		
			Перемычка /толщина стен - 300 мм/										
99	162	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 16	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**		1,54539	37938,77	11274,33	58630	17423	7345	27605	93134	
				т конструкций		21911,4	3976,57	33862	6145		6899		
100	163	С1214-203-0401	**Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76**		1,44711	502921		727782		727782		786005	
				т							58223		
101	164	С1214-201-0102	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**		0,09828	424901		41759		41759		45100	Казахстан
				т							3341		
102	165	Е11-130301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/**		80,36028	106,47	2,73	8556	219	3529	3337	12844	
				м2		59,83	0,36	4808	29		951		
103	166	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/**		80,36028	88	1,96	7072	158	4104	1959	9753	
				м2		34,97	0,36	2810	29		722		
			ВЫХОД НА КРОВЛЮ										
			Металлическая стойка /толщина стен - 120 мм/										
104	167	Е11-080201-0701	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**		0,0614	91851,83	2570,63	5640	158	0	5153	11656	
				т металлических изделий		89281,2	964,98	5482	59		863		
105	168	С1214-203-0401	**Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76**		0,051	502921		25649		25649		27701	
				т							2052		
106	169	С1214-203-0402	**Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой сталиГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 5 до 8 мм**		0,00456	521118		2376		2376		2566	
				т							190		
107	170	С1214-201-0102	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**		0,00584	424901		2481		2481		2680	Казахстан
				т							199		
108	171	Е11-070112-0102 Изм. и доп. вып. 18	**Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами**		0,00056	865599,13	1276,13	485	0	363	144	679	
				т болтов		216744	661,19	121	0		50		
109	172	С1217-101-0302	**Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90**		16	33		528		528		570	
				шт.							42		
110	173	Е11-130301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/**		3,1928	106,47	2,73	340	9	140	133	511	

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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
111	174	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	3,1928	59,83	0,36	191	1		38	388	
						88	1,96	281	6	163	78		
				м2		34,97	0,36	112	1		29		
			Металлическая стойка /толщина стен - 300 мм/										
112	175	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т	0,42144	91851,83	2570,63	38710	1084	0	35371	80007	
			Итого по разделу: 1. Металлических изделий			89281,2	964,98	37627	407		5926		
113	176	С1214-203-0401	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	0,40064	502921		201490		201490		217609	
											16119		
114	177	С1214-203-0402	Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой сталиГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 5 до 8 мм	т	0,00912	521118		4753		4753		5133	
											380		
115	178	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01168	424901		4963		4963		5360	Казахстан
											397		
116	179	Е11-070112-0102 Изм. и доп. вып. 18	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами	т болтов	0,00112	865599,13	1276,13	969	2	725	287	1357	
						216744	661,19	243	1		101		
117	180	С1217-101-0302	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	32	33		1056		1056		1140	
											84		
118	181	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/	м2	21,91488	106,47	2,73	2333	60	962	910	3502	
						59,83	0,36	1311	8		259		
119	182	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	21,91488	88	1,96	1929	43	1119	534	2660	
						34,97	0,36	766	8		197		
			Перемычка /толщина стен - 300 мм/										
120	183	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,14718	37938,77	11274,33	5584	1659	700	2629	8870	
						21911,4	3976,57	3225	585		657		
121	184	С1214-203-0401	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	0,13782	502921		69313		69313		74858	
											5545		
122	185	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00936	424901		3977		3977		4295	Казахстан
											318		
123	186	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/	м2	7,65336	106,47	2,73	815	21	336	318	1224	
						59,83	0,36	458	3		91		
124	187	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	7,65336	88	1,96	673	15	391	187	929	
						34,97	0,36	268	3		69		
			Итого по разделу: 1. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ									152008090	
			ИТОГО:					118 127 777	1 448 397	92 580 990	22 620 454	152 008 090	
			В том числе :					24 098 389	454 193		11 259 859		
			Стоимость оборудования, всего							-			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							-			
			Временные здания и сооружения			0,9 %		1 368 073					
			Итого с временными									153 376 162	
			Зимние удорожания			1,08 %		1 656 463					
			Итого с зимними удорожаниями									155 032 625	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		3 100 653					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									158 133 278	
			Итого в текущих ценах 2021 года К=1									158 133 278	
			НДС			12 %		18 975 993					
			Итого с НДС									177 109 271	

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого с учетом коэффициента до объявленной конкурсной стоимости									**161 955 564**	
			Итого с учетом тендерной скидки, 10%									**145 760 007**	
			в т.ч. НДС			*12%*						*15 617 144*	

Заказчик

КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Главный специалист отдела молодежной политики

Нурлыжаев А.

Отдел сметной работы

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

Технический надзор *Подрядчик:*

ТОО "MSK" Engineering инженер-эксперт

Сапаев Б.К.

Сметный отдел технадзора

Алматы қаласы Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Алматы каласы Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
MSK Engineering

Подрядчик:

Директор ТОО "Риголит"

Орынбеков Н.К.

Қазақстан Республикасы Алматы облысы Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Риголит
Товарищество с ограниченной ответственностью
Алматинская область Республика Казахстан

Авторский надзор

ТОО "НИИТЭП (ИНСТИТУТ ЖИЛИЩА)

Инженер-эксперт

Дюсембалиев У.А.

ТОО "НИИТЭП (ИНСТИТУТ ЖИЛИЩА)" НАДЗОРСКИЙ

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Риголит"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Строительство многоквартирных жилых домов с внутриплощадочными инженерными сетями, по адресу: г.Алматы, Турксибский район, мкр."Жас-Канат". Строительство 9-ти этажного жилого дома Квартал №9 Жилой дом №33 (Без наружных инженерных сетей). Корректировка сметной документации**

(наименование, адрес)

Объект : **Жилой дом №33**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№19** от **10.02.2021**

Акт выполненных работ №7

за **апрель 2022** (месяц, год) на **2-1-04 Отопление и вентиляция** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 2021

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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. Отопление										
1	19	Е11-160501-0801 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		230,5	1554,26	12,89	358257	2971	2738	345535	760095	
				м трубопровода		1529,49	0,17	352547	39		56303		
2	20	С1241-205-2301	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные		228,195	163		37196		37196		40172	Казахстан
				м							2976		
3	21	Е11-160501-0803 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		2865,3	1784,16	17,71	5112154	50745	30716	4931062	10846673	
				м трубопровода		1755,73	0,35	5030693	1003		803457		
4	22	С1241-205-2303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные		2836,647	424		1202738		1202738		1298957	Казахстан
				м							96219		
5	23	Е11-160301-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка		0,1	1627,89	21,56	163	2	108	53	233	
				м трубопровода		530,74	9,47	53	1		17		
6	24	Е11-160301-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка		120,4	1751,95	21,56	210935	2596	144438	63740	296649	
				м трубопровода		530,74	9,47	63901	1140		21974		
7	25	Е11-160301-0103 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка		108,5	1449,02	21,56	157219	2339	97294	57441	231833	
				м трубопровода		530,74	9,47	57585	1027		17173		
8	26	Е11-160301-0104 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка		21,1	2042,16	21,56	43090	455	31436	11170	58601	
				м трубопровода		530,74	9,47	11199	200		4341		
9	27	Е11-160301-0105 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка		31,9	2174,36	21,56	69362	688	51744	16888	93150	
				м трубопровода		530,74	9,47	16931	302		6900		
10	28	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка		55,2	3126,53	46,95	172584	2591	114406	55529	246362	
				м трубопровода		1007,01	19,48	55587	1075		18249		
11	29	Е11-160401-0203 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка		106	3731,87	56,12	395578	5949	263004	126458	563799	
				м трубопровода		1194,58	22,77	126625	2414		41763		
12	30	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое		3433	115,24	1,23	395619	4223	2506	381112	838870	
				м трубопровода		113,28	0	388890	0		62139		

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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
13	31	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое		106	116,11	1,23	12308	130	170	11768	26002	
				м трубопровода		113,28	0	12008	0		1926		
14	32	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука		3087,9	809,15	86,22	2498574	266238	1023052	1023911	3804284	
				м трубопровода		391,62	44,68	1209283	137967		281799		
15	33	С1234-305-0204	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена, t от -80°С до +95°С, Лет 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77, бст 9 мм диаметром 22 мм		64,68	273		17658		17658		19071	
				м							1413		
16	34	С1234-305-0205	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена, t от -80°С до +95°С, Лет 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77, бст 9 мм диаметром 28 мм		112,97	338		38184		38184		41239	
				м							3055		
17	35	С1234-305-0206	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена, t от -80°С до +95°С, Лет 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77, бст 9 мм диаметром 35 мм		22,88	422		9655		9655		10427	
				м							772		
18	36	С1234-305-0207	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена, t от -80°С до +95°С, Лет 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77, бст 9 мм диаметром 42 мм		7,48	484		3620		3620		3910	
				м							290		
19	37	С1234-305-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена, t от -80°С до +95°С, Лет 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77, бст 9 мм диаметром 57 мм		60,72	606		36796		36796		39740	
				м							2944		
20	38	С1234-305-0213	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена, t от -80°С до +95°С, Лет 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77, бст 9 мм диаметром 76 мм		52,25	815		42584		42584		45991	
				м							3407		
21	39	С1234-305-0104	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена, t от -80°С до +95°С, Лет 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 22 мм		159,94	189		30229		30229		32647	
				м							2418		
22	40	С1234-305-0106	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена, t от -80°С до +95°С, Лет 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 35 мм		2915,77	283		825163		825163		891176	
				м							66013		
23	41	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		100,2	106,47	2,73	10668	273	4400	4161	16015	
				м2		59,83	0,36	5995	36		1186		
24	42	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за два раза/		60,7	175,98	3,91	10682	237	6199	2959	14732	
				м2		69,94	0,71	4245	43		1091		
25	43	Е11-130301-1421 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой /за два раза/		39,5	228,54	7,06	9027	279	6673	1461	11327	
				м2		52,54	1,07	2075	42		839		
26	44	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/		135	537		72495		72495		78295	
				кг							5800		
27	45	С1241-117-0405	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)		36	325		11700		11700		12636	
				шт.							936		
28	48	С1241-208-2501	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20		968	16		15488		15488		16727	Казахстан
				шт.							1239		

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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
29	49	С1241-208-2502	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25**		1058	31		32798		32798		35422	Казахстан
				шт.							2624		
30	50	С1241-211-1201	**Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 20х16**		968	19		18392		18392		19863	
				шт.							1471		
31	51	С1241-211-1204 прим	**Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 32х20 /32х15/**		63	31		1953		1953		2109	
				шт.							156		
32	52	С1241-211-1204	**Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 32х20**		63	31		1953		1953		2109	Казахстан
				шт.							156		
33	53	С1241-211-1205	**Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 32х25**		2116	34		71944		71944		77700	Казахстан
				шт.							5756		
34	54	С1241-209-2004	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32х20х25**		24	90		2160		2160		2333	
				шт.							173		
35	55	С1241-209-2005	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32х20х32**		460	68		31280		31280		33782	Казахстан
				шт.							2502		
			Итого по разделу: 1. Отопление									20512931	
			Раздел: 2. ИТП										
36	57	513-201-0413 РСНБ РК 2015	**Пункт блочный тепловой модели БТП Нзв1-200/400_От-150/250, с независимым отоплением мощностью от 200 кВт до 400 кВт и открытой ГВС мощностью от 150 кВт до 250 кВт, типа ЭнКо**		1	9605463		9605463		9605463		9605463	
				шт.									
			Отпускная цена			9605463		9605463					
			Сметная стоимость оборудования					***9605463***					
37	58	513-203-0109 РСНБ РК 2015	/Водонагреватели электрические проточные мощность 12 кВт./Водоподогреватель кожухотрубный водоводяной ГОСТ 27590-2005 ПВ 168х2-Г-1,0		1	245668		245668		245668		245668	
				секция									
			Отпускная цена			245668		245668					
			Сметная стоимость оборудования					***245668***					
38	61	С1245-710-0316	**Тепловычислители модели ТСР-033, Q 71 м3/ч, на два расходомера, DN 50, типа Взлет**		1	426599		426599		426599		460727	
				комплект							34128		
39	62	С1245-706-0225	**Расходомер-счетчик электромагнитный ЭРСВ-440Ф В, присоединение фланцевое, без индикатора, Qv 85 м3/ч, N 5 Вт, DN 50, типа Взлет**		2	200165		400330		400330		432356	
				шт.							32026		
40	64	С1245-601-0705	**/комплект термопреобразователей/Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss**		1	32139		32139		32139		34710	
				комплект							2571		
			Итого по разделу: 2. ИТП									10778924	
			Раздел: 3. Вентиляция										
41	78	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**		156,66	7422,1	62,69	1162747	9820	759268	390171	1677151	
				м2 поверхности воздуховодов		2512,82	28,57	393658	4476		124233		
42	79	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**		137,13	7196,9	49,7	986911	6815	664602	312199	1403039	
				м2 поверхности воздуховодов		2300,7	22,43	315495	3076		103929		
43	80	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**		12	7761,24	49,7	93135	596	68650	23674	126154	
				м2 поверхности воздуховодов		1990,67	22,43	23888	269		9345		
44	81	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**		70,84	7422,1	62,69	525782	4441	343333	176431	758390	
				м2 поверхности воздуховодов		2512,82	28,57	178008	2024		56177		
45	82	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**		110,98	7196,9	49,7	798712	5515	537866	252664	1135486	
				м2 поверхности воздуховодов		2300,7	22,43	255331	2489		84110		

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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
46	83	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка		45,2	7761,24	49,7	350808	2247	258583	89172	475178	
				м2 поверхности воздуховодов		1990,67	22,43	89978	1014		35198		
47	84	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка		8,75	7196,9	49,7	62973	435	42407	19921	89525	
				м2 поверхности воздуховодов		2300,7	22,43	20131	196		6631		
48	85	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка		222,88	7761,24	49,7	1729825	11077	1275068	439707	2343095	
				м2 поверхности воздуховодов		1990,67	22,43	443681	4999		173563		
49	86	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка		73,9	7254,08	46,32	536077	3423	421959	109993	697756	
				м2 поверхности воздуховодов		1497,9	20,87	110695	1543		51686		
50	87	Е11-200101-0312 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка		15,4	6944,22	41,21	106941	635	87661	18507	135484	
				м2 поверхности воздуховодов		1210,72	15,57	18645	240		10036		
51	88	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем		8,41	29581,89	1765,79	248784	14851	22213	166732	448757	
				м3 изоляции		25174,8	911,37	211720	7665		33241		
52	89	С1234-202-0201	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95 /М-11-Ф t=40мм, URSA/		10,4284	12297		128238		128238		138497	Казахстан
				м3							10259		
53	90	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка/ОТВОДЫ/		27,37	7422,1	62,69	203143	1716	132651	68167	293015	
				м2 поверхности воздуховодов		2512,82	28,57	68776	782		21705		
54	91	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /ОТВОДЫ/		7,77	7761,24	49,7	60305	386	44451	15329	81685	
				м2 поверхности воздуховодов		1990,67	22,43	15468	174		6051		
55	92	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /ОТВОДЫ/		4,2	7254,08	46,32	30467	195	23981	6251	39655	
				м2 поверхности воздуховодов		1497,9	20,87	6291	88		2937		
56	93	Е11-200101-0312 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка /ОТВОДЫ/		0,98	6944,22	41,21	6805	40	5578	1178	8622	
				м2 поверхности воздуховодов		1210,72	15,57	1187	15		639		
			ВРЕЗКИ										
57	94	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка/ВРЕЗКИ/		4,26	7422,1	62,69	31618	267	20647	10610	45606	
				м2 поверхности воздуховодов		2512,82	28,57	10705	122		3378		
58	95	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка/ВРЕЗКИ/		7,34	7196,9	49,7	52825	365	35573	16711	75099	
				м2 поверхности воздуховодов		2300,7	22,43	16887	165		5563		
59	96	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /ВРЕЗКИ/		10,42	7761,24	49,7	80872	518	59611	20557	109543	
				м2 поверхности воздуховодов		1990,67	22,43	20743	234		8114		
60	97	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /ВРЕЗКИ/		0,24	7254,08	46,32	1741	11	1370	357	2266	
				м2 поверхности воздуховодов		1497,9	20,87	359	5		168		
			ПЕРЕХОДЫ										
61	98	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка/ПЕРЕХОДЫ/		1,32	7422,1	62,69	9797	83	6398	3288	14132	
				м2 поверхности воздуховодов		2512,82	28,57	3317	38		1047		
62	99	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка/ПЕРЕХОДЫ/		10,47	7196,9	49,7	75352	521	50743	23837	107124	
				м2 поверхности воздуховодов		2300,7	22,43	24088	235		7935		

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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
63	100	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /ПЕРЕХОДЫ/		15,12	7761,24	49,7	117350	751	86500	29829	158953	
			м2 поверхности воздуховодов			1990,67	22,43	30099	339		11774		
64	101	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /ПЕРЕХОДЫ/		3	7254,08	46,32	21762	139	17130	4465	28325	
			м2 поверхности воздуховодов			1497,9	20,87	4494	63		2098		
65	102	Е11-200101-0312 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка /ПЕРЕХОДЫ/		1,25	6944,22	41,21	8680	51	7115	1502	10997	
			м2 поверхности воздуховодов			1210,72	15,57	1513	19		815		
66	103	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка/ПЕРЕХОДЫ/		0,2142	7422,1	62,69	1590	13	1038	533	2293	
			м2 поверхности воздуховодов			2512,82	28,57	538	6		170		
67	104	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /ПЕРЕХОДЫ/		4,30038	7761,24	49,7	33376	213	24602	8484	45209	
			м2 поверхности воздуховодов			1990,67	22,43	8561	96		3349		
68	105	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /ПЕРЕХОДЫ/		5,3202	7254,08	46,32	38593	246	30378	7919	50233	
			м2 поверхности воздуховодов			1497,9	20,87	7969	111		3721		
69	106	Е11-200101-0312 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка /ПЕРЕХОДЫ/		1,25735	6944,22	41,21	8731	52	7157	1511	11061	
			м2 поверхности воздуховодов			1210,72	15,57	1522	20		819		
			ЗАГЛУШКИ										
70	107	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка/ЗАГЛУШКИ/		1,02	7422,1	62,69	7571	64	4944	2540	10920	
			м2 поверхности воздуховодов			2512,82	28,57	2563	29		809		
71	108	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка/ЗАГЛУШКИ/		1,35	7196,9	49,7	9716	67	6543	3073	13812	
			м2 поверхности воздуховодов			2300,7	22,43	3106	30		1023		
72	109	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /ЗАГЛУШКИ/		2,035	7761,24	49,7	15794	101	11642	4015	21394	
			м2 поверхности воздуховодов			1990,67	22,43	4051	46		1585		
73	110	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /ЗАГЛУШКИ/		1,38	7254,08	46,32	10011	64	7880	2054	13030	
			м2 поверхности воздуховодов			1497,9	20,87	2067	29		965		
			Итого по разделу: 3. Вентиляция									10571486	
			ИТОГО:					30 227 437	405 434	10 337 718	9 264 629	41 863 341	
								9 633 151	175 926	9 851 131	2 371 275		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							9 851 131			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							-			
			Временные здания и сооружения			0,9 %		288 110					
			Итого с временными									42 151 451	
			Зимние удорожания			1,08 %		348 843					
			Итого с зимними удорожаниями									42 500 294	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		652 983					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									43 153 277	
			Итого в текущих ценах 2021 года К=1									43 153 277	
			НДС			12 %		5 178 393					
			Итого с НДС									48 331 670	

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого с учетом коэффициента до объявленной конкурсной стоимости									**44 196 348**	
			Итого с учетом тендерной скидки, 10%									**39 776 713**	
			в т.ч. НДС			12%						*4 261 791*	

Заказчик

КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"
Главный специалист отдела экспертизы и контроля

Дурогомбаев А.

Отдел сметной работы

Техническое жайлы калалық сапа бақылау бөлімі" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Технический надзор
ТОО "MSK" Engineering инженер-эксперт

Сапаев Б.К.

Сметный отдел технадзора

Авторский надзор
ТОО "НИИТЭИ(ИНСТИТУТ ЖИЛИЩА)
Инженер-эксперт

Джумагатаев У.А.

Подрядчик:
Директор ТОО "Риголит"

Орынбеков Н.К.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Риголит"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Строительство многоквартирных жилых домов с внутриплощадочными инженерными сетями, по адресу: г.Алматы, Турксибский район, мкр."Жас-Канат". Строительство 9-ти этажного жилого дома Квартал №9 Жилой дом №33 (Без наружных инженерных сетей). Корректировка сметной документации**

(наименование, адрес)

Объект : **Жилой дом №33**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№19** от **10.02.2021**

Акт выполненных работ №8

за **апрель 2022** (месяц, год) на **2-1-07 Водопровод и канализация** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 2021

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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. Водопровод В1 ниже 0.000										
1	1	Е11-160301-0204 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**		21	2480,66	24,73	52094	520	38928	12622	69893	
				м трубопровода		602,22	11,08	12647	233		5177		
2	2	Е11-160301-0205 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**		10	2987,57	24,73	29876	247	23606	6010	35757	
				м трубопровода		602,22	11,08	6022	111		2871		
3	3	Е11-160501-0205 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**		6	2687,48	29,57	16125	178	133	15503	34158	
				м трубопровода		2635,82	0,78	15815	5		2530		
4	4	С1241-201-0505	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 40х3 питьевая ГОСТ 18599-2001**		5,94	274		1628		1628		1758	Казахстан
				м							130		
5	6	С1242-303-0202	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20**		4	2124		8496		8496		9176	
				шт.							680		
6	7	С1241-101-0402	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**		0,8	930		744		744		804	Казахстан
				м							60		
7	8	С1242-303-0203	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25**		4	2928		11712		11712		12649	
				шт.							937		
8	9	С1242-303-0204	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32**		2	4363		8726		8726		9424	
				шт.							698		
9	10	С1241-211-2008	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная DN 32х1**		4	668		2672		2672		2886	Казахстан
				шт.							214		
10	11	Е11-160401-0401	**Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений**		2	2059,86	115,01	4120	230	326	3527	8259	
				соединение		1781,76	17,87	3564	36		612		
11	12	С1242-403-0201	**Компенсатор фланцевый сильфонный осевой, Т до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 32**		2	13142		26284		26284		28387	
				шт.							2103		

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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
12	13	С1241-116-0305	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 33259-2015**		4	1168		4672		4672		5046	Казахстан
				шт.							374		
13	14	Е11-290174-0103 прим	**Гильзы из стальных труб диаметром 200 мм. Установка**		1	1541,01	0,84	1541	1	13	1680	3479	
				гильза		1527,06	0	1527	0		258		
14	15	С1241-102-0233	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**		2	15863		31726		31726		34264	Казахстан
				м							2538		
15	16	Е11-060101-0101	**/на упоры/ Подготовка бетонная. Устройство**		0,05	20970,2	1186,72	1049	59	905	92	1232	
				м3		1688,85	323,98	84	16		91		
16	17	С1261-301-0219	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**		22	537		11814		11814		12759	
				кг							945		
			Итого по разделу: 1. Водопровод В1 ниже 0.000									272931	
			Раздел: 2. Водопровод Т3, Т4 ниже 0.000										
17	21	Е11-160301-0204 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**		53,5	2480,66	24,73	132715	1323	99173	32155	178060	
				м трубопровода		602,22	11,08	32219	593		13190		
18	22	Е11-160301-0205 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**		38,5	2987,57	24,73	115021	953	90884	23140	149214	
				м трубопровода		602,22	11,08	23185	427		11053		
19	23	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**		4,5	3396,59	43,64	15285	196	11606	3500	20288	
				м трубопровода		773,77	19,84	3482	89		1503		
20	25	С1242-303-0203	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25**		9	2928		26352		26352		28460	
				шт.							2108		
21	26	С1242-303-0204	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32**		3	4363		13089		13089		14136	
				шт.							1047		
22	27	С1242-303-0205	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 40**		1	7118		7118		7118		7687	
				шт.							569		
23	28	С1242-303-0202	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20**		11	2124		23364		23364		25233	
				шт.							1869		
24	29	С1241-101-0402	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**		2,2	930		2046		2046		2210	Казахстан
				м							164		
25	30	С1241-211-2008	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная DN 32x1**		9	668		6012		6012		6493	Казахстан
				шт.							481		
26	31	Е11-160401-0401	**Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений**		4	2059,86	115,01	8239	460	652	7055	16518	
				соединение		1781,76	17,87	7127	71		1224		
27	32	С1242-403-0201	**Компенсатор фланцевый сильфонный осевой, Т от -260°С до +900°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 27036-86**		2	13142		26284		26284		28387	
				шт.							2103		
28	33	С1241-116-0306	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 33259-2015**		4	1422		5688		5688		6143	Казахстан
				шт.							455		
29	34	С1242-403-0201	**Компенсатор фланцевый сильфонный осевой, Т до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 32**		2	13142		26284		26284		28387	
				шт.							2103		

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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
30	35	С1241-116-0305	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 33259-2015		4	1168		4672		4672		5046	Казахстан
				шт.							374		
31	36	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/		69,1	537		37107		37107		40076	
				кг							2969		
			Итого по разделу: 2. Водопровод Т3, Т4 ниже 0,000									**556338**	
			Раздел: 3. Канализация К1 ниже 0.000										
32	41	Е11-160201-0202 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах		101,5	15065,29	57,99	1529127	5886	1383578	139287	1801887	
				м трубопровода		1375,99	24,3	139663	2466		133473		
33	42	Е11-160101-0103 Изм. и доп. вып. 6	/выпуск/Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях		12	1303,36	90,16	15640	1082	1324	13488	31458	
				м труб		1102,86	44,06	13234	529		2330		
34	43	С1241-502-0102	Трубы чугунные канализационные с раструбом DN 100 ГОСТ 6942-98		12,12	11541		139877		139877		151067	
				м							11190		
35	44	С1241-512-0102	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98		19	3356		63764		63764		68865	
				шт.							5101		
36	45	С1241-504-0102	Отводы чугунные под углом 135° DN 100 ГОСТ 6942-98		37	2009		74333		74333		80280	
				шт.							5947		
37	46	С1241-517-0102	Заглушки чугунные DN 100 ГОСТ 6942-98		19	5052		95988		95988		103667	
				шт.							7679		
38	47	С1241-505-0215	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100Х100 ГОСТ 6942-98		25	3487		87175		87175		94149	
				шт.							6974		
39	48	С1241-505-0209	Тройники чугунные косые под углом 45° DN 100Х100 ГОСТ 6942-98		6	4763		28578		28578		30864	
				шт.							2286		
40	49	Е11-290174-6103 прим	Гильзы из стальных труб диаметром 200 мм. Установка		2	1541,01	0,84	3082	2	26	3360	6957	
				гильза		1527,06	0	3054	0		515		
41	50	С1241-102-0228	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80		4	12790		51160		51160		55253	Казахстан
				м							4093		
42	51	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/		28	537		15036		15036		16239	
				кг							1203		
43	52	Е11-060101-0101	/на упоры/ Подготовка бетонная. Устройство		0,1	20970,2	1186,72	2097	118	1809	183	2462	
				м3		1688,85	323,98	169	32		182		
44	53	Е11-160801-0103	Воронки сливные диаметром до 100 мм. Установка		2	1554,89	0	3110	0	482	2575	6140	
				воронка		1313,89	0	2628	0		455		
45	54	С1261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм		0,022	340239		7485		7485		8084	
				т							599		
46	55	Е11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка		2	2820,94	133,03	5642	266	548	4801	11278	
				шт.		2413,74	35,74	4827	71		835		
47	56	С1242-101-1102	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 50, типа AVK, VAG ГОСТ 5762-2002		2	91082		182164		182164		196737	
				шт.							14573		
48	57	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка		4	3129,64	46,95	12519	188	8303	4024	17866	
				м трубопровода		1007,01	19,48	4028	78		1323		
49	58	С1241-116-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015		4	1406		5624		5624		6074	
				шт.							450		
50	59	Е11-160101-0303 Изм. и доп. вып. 6	/СФ110 Д2/ Части фасонные чугунные напорные, диаметр до 100 мм. Установка		0,0064	314337,44	4371,97	2012	28	1697	292	2488	
				т фасонных частей		44755,2	1845,63	286	12		184		
			Итого по разделу: 3. Канализация К1 ниже 0.000									**2691815**	

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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: 4. Канализация К2 (внутренний водосток)										
51	60	Е11-160401-0205 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка		119	5557,5	81,32	661342	9677	494559	157741	884610	
				м трубопровода		1320,22	32,39	157106	3854		65527		
52	61	Е11-160801-0101	Воронки водосточные. Установка		8	19243,41	392,57	153947	3141	113221	37114	206346	
				воронка		4698,18	35,74	37585	286		15285		
53	62	С1241-513-0201	Патрубки чугунные компенсационные DN 100 ГОСТ 6942-98		8	3594		28752		28752		31052	
				шт.							2300		
54	63	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука		63	809,15	86,22	50976	5432	20873	20890	77615	
				м трубопровода		391,62	44,68	24672	2815		5749		
55	64	С1234-305-0813	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77		69,3	1133		78517		78517		84798	
				м							6281		
56	65	С1241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100		4	642		2568		2568		2773	Казахстан
				шт.							205		
57	66	Е11-160401-0404	Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений		16	3236,82	171,74	51789	2748	5685	42769	102123	
				соединение		2709,76	17,87	43356	286		7565		
58	67	С1241-116-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80		16	2590		41440		41440		44755	
				шт.							3315		
59	68	С1241-117-0104	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12836-67		16	2969		47504		47504		51304	
				шт.							3800		
60	69	Е11-160301-0104 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка		10,1	2043,44	21,56	20639	218	15061	5347	28065	
				м трубопровода		530,74	9,47	5360	96		2079		
61	70	С1242-301-1204	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005		2	2131		4262		4262		4603	
				шт.							341		
62	71	Е11-160601-0102	/сифон стальной/Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка		2	2757,52	133,03	5515	266	422	4801	11141	
				шт.		2413,74	35,74	4827	71		825		
63	72	Е11-160601-0103	/гидрозатвор/Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка		2	4985,4	305,89	9971	612	821	8523	19973	
				шт.		4269,2	79,13	8538	158		1479		
64	73	С1261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм		0,01318	340239		4484		4484		4843	
				т							359		
65	74	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/		159	537		85383		85383		92214	
				кг							6831		
			Итого по разделу: 4. Канализация К2 (внутренний водосток)									**1646215**	
			Раздел: 5. Водопровод В1 выше 0.000										
66	75	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		571,5	1888,65	15,27	1079363	8727	2389	1046956	2296425	
				м трубопровода		1869,2	0,13	1068248	74		170106		
67	76	С1241-205-1201	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 не армированные		565,785	122		69026		69026		74548	Казахстан
				м							5522		
68	77	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		734	2039,37	18,33	1496898	13454	2452	1451530	3184302	
				м трубопровода		2017,7	0,22	1480992	161		235874		

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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
69	78	С1241-205-1202	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 не армированные		726,66	209		151872		151872		164022	Казахстан
				м							12150		
70	79	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		43	2226,58	21,66	95743	931	144	92789	203615	
				м трубопровода		2201,58	0,35	94668	15		15083		
71	80	С1241-205-1203	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 не армированные		42,57	348		14814		14814		15999	Казахстан
				м							1185		
72	81	Е11-160501-0204 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		19	2461,16	25,65	46762	487	48	45312	99440	
				м трубопровода		2433	0,52	46227	10		7366		
73	82	С1241-205-1204	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40x5,5 PN 16 не армированные		18,81	562		10571		10571		11417	Казахстан
				м							846		
74	85	С Прайс ТОО "AsiaStroySnab LTD"	Вентиль проходной из полипропилена д-20 мм, PPRS		315	865,18		272532		272532		294335	
				шт.							21803		
75	91	Е11-160501-0212 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре/к раковине, ванной, мойке/. Монтаж		94,5	859,36	0	81210	0	37516	42819	133951	
				м подводок		462,36	0	43693	0		9922		
76	92	С1241-101-0209	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75		4,5	1903		8564		8564		9249	Казахстан
				м							685		
77	93	С1242-303-0203	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25		19	2928		55632		55632		60083	
				шт.							4451		
78	94	С1241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20		520	7		3640		3640		3931	Казахстан
				шт.							291		
79	95	С1241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25		612	10		6120		6120		6610	Казахстан
				шт.							490		
80	96	С1241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32		34	12		408		408		441	Казахстан
				шт.							33		
81	97	С1241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40		14	28		392		392		423	Казахстан
				шт.							31		
			Итого по разделу: 5. Водопровод В1 выше 0.000									6558790	
			Раздел: 6. Водопровод Т3, Т4 выше 0.000										
82	103	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		576,9	1888,65	15,27	1089562	8809	2411	1056848	2318123	
				м трубопровода		1869,2	0,13	1078341	75		171713		
83	104	С1241-205-2101	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-20x4,1 PN 25 армированные		571,131	170		97092		97092		104859	Казахстан
				м							7767		
84	105	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		668,2	2039,37	18,33	1362707	12248	2232	1321407	2898843	
				м трубопровода		2017,7	0,22	1348227	147		214729		
85	106	С1241-205-2201	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные		661,518	143		94597		94597		102165	Казахстан
				м							7568		
86	107	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		525	2226,58	21,66	1168954	11372	1754	1132893	2485995	
				м трубопровода		2201,58	0,35	1155830	184		184148		
87	108	С1241-205-2202	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные		519,75	261		135655		135655		146507	Казахстан
				м							10852		

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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
88	109	Е11-160501-0204 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		40	2461,16	25,65	98446	1026	100	95394	209347	
				м трубопровода		2433	0,52	97320	21		15507		
89	110	С1241-205-2203	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 армированные		39,6	333		13187		13187		14242	Казахстан
				м							1055		
90	111	Е11-160501-0205 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		3	2667,9	29,57	8004	88	8	7752	17016	
				м трубопровода		2635,82	0,78	7907	2		1260		
91	112	С1241-205-2204	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 20 армированные		2,97	584		1734		1734		1873	Казахстан
				м							139		
92	114	С Прайс ТОО "AsiaStroySnab LTD"	Вентиль проходной из полипропилена д-20 мм, PPRC		189	865,18		163519		163519		176601	
				шт.							13082		
93	123	С1241-101-0207	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75 /Для гильз/		22,3	1870		41701		41701		45037	Казахстан
				м							3336		
94	124	С1241-101-0209	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50x3,5 мм /для гильз/		4	1903		7612		7612		8221	Казахстан
				м							609		
95	125	С1241-101-0211	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65x4,0 мм /для гильз/		1,5	2965		4448		4448		4804	
				м							356		
96	126	С1242-303-0203	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25		19	2928		55632		55632		60083	
				шт.							4451		
97	127	С1241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20		525	7		3675		3675		3969	Казахстан
				шт.							294		
98	128	С1241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25		557	10		5570		5570		6016	Казахстан
				шт.							446		
99	129	С1241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32		404	12		4848		4848		5236	Казахстан
				шт.							388		
100	130	С1241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40		29	28		812		812		877	Казахстан
				шт.							65		
101	131	С1241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50		3	44		132		132		143	Казахстан
				шт.							11		
102	132	Е11-160401-0401	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений		22	2059,86	115,01	45317	2530	3588	38800	90846	
				соединение		1781,76	17,87	39199	393		6729		
103	133	С1242-403-0201	Компенсатор фланцевый сильфонный осевой, Т до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 32		18	13142		236556		236556		255480	
				шт.							18924		
104	134	С1242-403-0201	Компенсатор фланцевый сильфонный осевой, Т до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 40		4	13142		52568		52568		56773	
				шт.							4205		
			Итого по разделу: 6. Водопровод Т3. Т4 выше 0.000									9013057	
			Раздел: 7. Канализация К1 выше 0.000										
105	141	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка		261,8	1087,57	1,56	284726	409	552	278246	608010	
				м трубопровода		1083,9	0,61	283765	160		45038		
106	142	С1241-203-0101	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50x3 ГОСТ 22689-2014		261,2764	270		70545		70545		76189	Казахстан
				м							5644		
107	143	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка		602,8	1048,03	3,78	631752	2279	2948	614823	1346301	
				м трубопровода		1039,36	1,4	626526	844		99726		

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
108	144	С1241-203-0107	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014		601,5944	1094		658144		658144		710796	Казахстан
				м							52652		
109	145	С1241-220-0103	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм		65	771		50115		50115		54124	Казахстан
				шт.							4009		
110	146	С1241-208-0403	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм		250	346		86500		86500		93420	Казахстан
				шт.							6920		
111	147	С1241-208-0407	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм		115	1772		203780		203780		220082	Казахстан
				шт.							16302		
112	148	С1241-209-0202	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм		167	2533		423011		423011		456852	Казахстан
				шт.							33841		
113	149	С1241-209-0105	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм		62	1051		65162		65162		70375	Казахстан
				шт.							5213		
114	150	С1241-209-0313	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х50х110 мм		122	2830		345260		345260		372881	Казахстан
				шт.							27621		
115	151	С1241-213-0107	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм		9	2391		21519		21519		23241	Казахстан
				шт.							1722		
116	152	С1241-212-0601	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой на 2-х плоскостях размерами100х100 мм		18	1235		22230		22230		24008	
				шт.							1778		
117	153	С1241-212-0602	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой на 2-х плоскостях размерами 100х50 мм, фронтальная		18	1005		18090		18090		19537	
				шт.							1447		
118	154	С1241-230-0103	Патрубок полипропиленовый. PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 110х50 мм		27	331		8937		8937		9652	
				шт.							715		
119	155	С1241-216-0201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм		175	45		7875		7875		8505	Казахстан
				шт.							630		
120	156	С1241-216-0203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм		302	145		43790		43790		47293	Казахстан
				шт.							3503		
121	157	С1241-211-0609	/Противопожарные муфты ПМ-110/ Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм		130	2498		324740		324740		350719	Казахстан
				шт.							25979		
122	158	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука		70	809,15	86,22	56640	6036	23192	23211	86239	
				м трубопровода		391,62	44,68	27413	3128		6388		
123	159	С1234-305-0813	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77		77	1133		87241		87241		94220	
				м							6979		
			Итого по разделу: 7. Канализация К1 выше 0.000									4672444	
			ИТОГО:					15 729 989	102 227	7 674 401	7 799 259	25 411 590	
								7 953 361	17 549		1 882 342		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							-			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							-			
			Временные здания и сооружения			0,9 %		228 704					
			Итого с временными									25 640 294	
			Зимние удорожания			1,08 %		276 915					
			Итого с зимними удорожаниями									25 917 209	

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		518 344					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									26 435 553	
			Итого в текущих ценах 2021 года К=1									26 435 553	
			НДС			12 %		3 172 266					
			Итого с НДС									29 607 819	
			Итого с учетом коэффициента до объявленной конкурсной стоимости									27 074 535	
			Итого с учетом тендерной скидки, 10%									24 367 081	
			в т.ч. НДС			12%						2 610 759	

Заказчик

КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"
Главный специалист отдела жилищной политики

_____ *Нурдолгаев А.*

Отдел сметной работы

_____

Технический надзор
ТОО "MSK" Engineering инженер-эксперт

_____ *Санаев Б.К.*

Сметный отдел технадзора

_____

Авторский надзор
ТОО "НИИТЭП (ИНСТИТУТ ЖИЛИЩА)"
Инженер-эксперт

_____ *Джунгалиев У.А.*

Подрядчик:
Директор ТОО "Риголит"

_____ *Орынбеков Н.К.*

Форма по приложению 3-1
Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Риголит"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Строительство многоквартирных жилых домов с внутриплощадочными инженерными сетями, по адресу: г.Алматы, Турксибский район, мкр."Жас-Канат". Строительство 9-ти этажного жилого дома Квартал №9 Жилой дом №33 (Без наружных инженерных сетей). Корректировка сметной документации**

(наименование, адрес)

Объект : **Жилой дом №33**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№19** от **10.02.2021**

Акт выполненных работ №9

за **апрель 2022** (месяц, год) на **2-1-05 Силовое электрооборудование и освещение** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 2021

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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. Оборудование и материалы выше 0.000										
			Кабели и провода										
1	69	Е11-210201-0103 Изм. и доп. вып. 19	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах		21	136,4	1,24	2864	26	235	1875	5118	
				м		123,99	0,03	2604	1		379		
2	70	Е11-210202-0101 Изм. и доп. вып. 19	Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах		10859	286,27	2,17	3108606	23564	549574	1826162	5329549	
				м		233,49	0,08	2535468	869		394781		
3	71	С1243-106-0301	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,6477	201696		130638		130638		141089	Казахстан
				км							10451		
4	72	С1243-106-0501	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		2,8101	301095		846107		846107		913796	Казахстан
				км							67689		
5	73	С1243-106-0701	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,6171	400941		247421		247421		267215	Казахстан
				км							19794		
6	74	С1243-106-0502	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		6,1098	468325		2861372		2861372		3090282	Казахстан
				км							228910		
7	75	С1243-106-0103	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 1х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,9129	241782		220723		220723		238381	Казахстан
				км							17658		
8	76	Е11-210101-0205 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола		438	273,75	2,41	119902	1055	2194	84034	220251	
				м		266,33	0,14	116653	61		16315		
9	77	С1241-207-0102	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм		442,38	170		75205		75205		81221	
				м							6016		
10	78	Е11-210101-0105 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола		21	238,87	4,1	5016	86	1604	2424	8035	
				м		158,4	1,91	3326	40		595		
11	79	С1241-102-0106	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80		21,42	594		12723		12723		13741	Казахстан
				м							1018		
			Итого по разделу: 1. Оборудование и материалы выше 0.000									10308679	
			Раздел: 2. Оборудование и материалы ниже 0.000										

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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
12	123	Е11-210201-0101 Изм. и доп. вып. 19	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава		1405	120,18	1,19	168853	1672	15511	109212	300310	
				м		107,95	0,01	151670	14		22245		
13	124	Е11-210201-0102 Изм. и доп. вып. 16	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Добавлять на каждый следующий провод		3455	40,15	0,01	138718	35	4733	96469	254002	
				м		38,77	0,01	133950	35		18815		
14	125	С1243-142-0107	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79		5,0058	99903		500094		500094		540102	Казахстан
				км							40008		
15	126	Е11-210101-0205 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола		1405	273,75	2,41	384619	3386	7039	269561	706514	
				м		266,33	0,14	374194	197		52334		
16	127	С1241-207-0103	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм		1419,05	237		336315		336315		363220	
				м							26905		
			Итого по разделу: 2. Оборудование и материалы ниже 0.000									2164148	
			Раздел: 3. Магистральные сети										
17	128	Е11-210201-0101 Изм. и доп. вып. 19	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах		430	120,18	1,19	51677	511	4747	33424	91909	
				м		107,95	0,01	46418	4		6808		
18	129	С1243-142-0107	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 31947-2012		0,4429	99903		44247		44247		47787	Казахстан
				км							3540		
19	130	Е11-210201-0103 Изм. и доп. вып. 19	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава		100	136,4	1,24	13640	124	1117	8929	24375	
				м		123,99	0,03	12399	3		1806		
20	131	С1243-142-0111	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012		0,103	235657		24273		24273		26215	Казахстан
				км							1942		
21	132	Е11-210201-0105 Изм. и доп. вып. 19	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава		735	167,48	1,32	123098	970	14906	77237	216362	
				м		145,88	0,07	107222	51		16027		
22	133	С1243-142-0114	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79		0,75705	671907		508667		508667		549360	Казахстан
				км							40693		
23	134	Ц13-080206-2205 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава		575	269,36	13,24	154882	7613	17952	95622	270544	
				м		224,9	6,07	129318	3490		20040		
24	135	С1243-141-0112	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 50 мм2 ГОСТ 6323-79		0,59225	227814		134923		134923		145717	Казахстан
				км							10794		
25	136	С1247-202-0207 прим	Коробки ответвительные с гладкими стенками, степень защиты IP56, размерами 240 мм х 190 мм х 90 мм /У996/		25	3730		93250		93250		100710	
				шт.							7460		
26	137	Е11-210101-0205 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола		78	273,75	2,41	21352	188	391	14965	39222	
				м		266,33	0,14	20774	11		2905		
27	138	Е11-210101-0206 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола		18	302,08	2,67	5437	48	81	3825	10003	
				м		294,9	0,26	5308	5		741		
28	139	Е11-210101-0207 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола		239	324,8	3,43	77627	820	3069	53176	141267	
				м		308,53	0,49	73739	117		10464		

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
29	140	С1241-207-0103	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм		78,78	237		18671		18671		20165	
				м							1494		
30	141	С1241-207-0104	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм		18,18	362		6581		6581		7107	
				м							526		
31	142	С1241-207-0105	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм		136,35	472		64357		64357		69506	
				м							5149		
32	143	С1241-207-0106	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм		105,04	649		68171		68171		73625	
				м							5454		
			Итого по разделу: 3. Магистральные сети									1833875	
			ИТОГО:					10 570 029	40 098	6 816 891	2 676 915	14 306 700	
								3 713 043	4 898		1 059 756		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							-			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							-			
			Временные здания и сооружения			0,9 %		128 760					
			Итого с временными									14 435 463	
			Зимние удорожания			1,08 %		155 903					
			Итого с зимними удорожаниями									14 591 366	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		291 827					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									14 883 193	
			Итого в текущих ценах 2021 года К=1									14 883 193	
			НДС			12 %		1 785 983					
			Итого с НДС									16 669 176	
			Итого с учетом коэффициента до объявленной конкурсной стоимости									15 242 939	
			Итого с учетом тендерной скидки, 10%									13 718 645	
			в т.ч. НДС									*1 469 855*	

Заказчик

КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"
Главный специалист отдела жилищной политики

_____ *Нургожаев А.*

Отдел сметной работы

_____

Технический надзор
ТОО "MSK" Engineering инженер-эксперт

_____ *Сатаев Б.К.*

Сметный отдел технадзора

_____

Авторский надзор
ТОО "НИИЭП (ИНСТИТУТ ЖИЛИЩА)
Инженер-эксперт

_____ *Джумалиев У.А.*

Подрядчик ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ
Директор ТОО "Рисунок"

_____ *Орынбеков Н.К.*

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Риголит"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Строительство многоквартирных жилых домов с внутриплощадочными инженерными сетями, по адресу: г.Алматы, Турксибский район, мкр."Жас-Канат". Строительство 9-ти этажного жилого дома Квартал №9 Жилой дом №33 (Без наружных инженерных сетей). Корректировка сметной документации**

(наименование, адрес)

Объект : **Жилой дом №33**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№19** от **10.02.2021**

Акт выполненных работ №10

за **апрель 2022** (месяц, год) на **2-1-08 Внутреннее газоснабжение** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 2021

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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
			Оборудование										
1	8	Е11-160301-0301 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**		111	1878,65	25,51	208530	2832	149960	55829	285508	
				м трубопровода		502,15	11,08	55739	1230		21149		
2	9	Е11-160301-0303 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**		204	1641,28	25,51	334821	5204	227178	102605	472420	
				м трубопровода		502,15	11,08	102439	2260		34994		
3	10	С1241-101-0210	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 57, толщина стенки 3.5 мм ГОСТ 3262-75 /Футляры/**		37,2	2141		79645		79645		86017	
				м							6372		
4	11	С1242-207-3701	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**		63	953		60039		60039		64842	
				шт.							4803		
5	12	С1261-301-0219	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**		28,99	537		15568		15568		16813	
				кг							1245		
			ИТОГО:					698 603	8 036	532 390	158 434	925 600	
								158 178	3 490		68 563		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							-			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							-			
			Временные здания и сооружения			0,9 %		8 330					
			Итого с временными									933 930	
			Зимние удорожания			1,08 %		10 086					
			Итого с зимними удорожаниями									944 016	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		18 880					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									962 896	
			Итого в текущих ценах 2021 года К=1									962 896	
			НДС			12 %		115 548					
			Итого с НДС									1 078 444	
			Итого с учетом коэффициента до объявленной конкурсной стоимости									986 170	

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого с учетом тендерной скидки, 10%									**887 553**	
			в т.ч. НДС									*95 095*	

Заказчик

КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"
Главный специалист отдела жилищной политики

Нурсожаев А.

Отдел сметной работы

Технический надзор
ТОО "MSK" Engineering инженер-эксперт

Сапаев Б.К.

Сметный отдел технадзора

Авторский надзор
ТОО "НИИТЭП (ИНСТИТУТ ЖИЛИЩА)
Инженер-эксперт

Досмагалиев У.А.

Подрядчик:
Директор ТОО "Риголит"

Орынбеков Н.К.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Риголит"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Строительство многоквартирных жилых домов с внутриплощадочными инженерными сетями, по адресу: г.Алматы, Турксибский район, мкр."Жас-Канат". Строительство 9-ти этажного жилого дома Квартал №9 Жилой дом №33 (Без наружных инженерных сетей). Корректировка сметной документации**

(наименование, адрес)

Объект : **Жилой дом №33**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№19** от **10.02.2021**

Акт выполненных работ №11

за **апрель 2022 (месяц, год) на 2-1-09 Технологические решения работы**

Составлен (а) в текущих ценах на 2021

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	2	ТОО "Orion Deal"	Почтовая абонентская секция (6 ящиков), 350x150x750 мм, ПЯ-6		10	22066,61		220666				220666	
				шт.						220666			
			Отпускная цена			22067		220666					
			Сметная стоимость оборудования					*220666*					
2	3	ТОО "Orion Deal"	Почтовая абонентская секция (3 ящика), 350x150x360 мм, ПЯ-3		1	16374,64		16375				16375	
				шт.						16375			
			Отпускная цена			16375		16375					
			Сметная стоимость оборудования					*16375*					
3	7	516-101-0301 РСНБ РК 2015	Лифт пассажирский, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная ГОСТ 22011-95		2	10398981		20797962				20797962	
				комплект						20797962			
			Отпускная цена			10398981		20797962					
			Сметная стоимость оборудования					*20797962*					
			ИТОГО:					**21 035 003**	-				
								-	-	21 035 003			
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							21 035 003			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							-			
			Временные здания и сооружения			**0,9 %**		-					
			Итого с временными									21 035 003	
			Зимние удорожания			**1,08 %**		-					
			Итого с зимними удорожаниями									21 035 003	
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		-					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									21 035 003	
			Итого в текущих ценах 2021 года К=1									21 035 003	
			НДС			**12%**		**2 524 200**					
			Итого с НДС									23 559 203	
			Итого с учетом коэффициента до объявленной конкурсной стоимости									21 543 446	

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого с учетом тендерной скидки, 10%									**19 389 102**	
			в т.ч. НДС			12%						*2 077 404*	

Заказчик

КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Главный специалист отдела жилищной политики

Нурсожиев А.

Отдел сметной работы

Алматы қаласы Жайлы қалалық ортаны басқару бойынша мемлекеттік мекемесі" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Технический надзор

ТОО "MSK" Engineering инженер-эксперт

Сапаев Б.К.

Сметный отдел технадзора

Авторский надзор

ТОО "НИИТЭП (ИНСТИТУТ ЖИЛИЩА)

Инженер-эксперт

Джумагалиев У.А.

Подрядчик:

Директор ТОО "Рифолит"

Ормбеков Н.К.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Риголит"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Строительство многоквартирных жилых домов с внутриплощадочными инженерными сетями, по адресу: г.Алматы, Турксибский район, мкр."Жас-Канат". Строительство 9-ти этажного жилого дома Квартал №9 Жилой дом №33 (Без наружных инженерных сетей). Корректировка сметной документации**

(наименование, адрес)

Объект : **Жилой дом №33**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№19** от **10.02.2021**

Акт выполненных работ №12

за **апрель 2022** (месяц, год) на **2-1-03 Архитектурные решения** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 2021

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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. КРОВЛЯ										
1	1	Е11-120101-1305 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия. Утепление плитами из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо		76	600,04	151,54	45603	11517	0	35319	87396	
				м2 утепляемого покрытия		448,5	56,64	34086	4305		6474		
2	2	С1234-101-0206	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150		10,1764	50750		516452		516452		557768	Казахстан
				м3							41316		
3	3	Е11-120101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой		98,4	760,08	27,5	74792	2706	45700	24777	167534	
				м2 изолируемой поверхности		268,15	5,54	26386	545		7965		
4	4	Е11-120101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом		58,63	11857,55	1974,22	695208	115748	380692	215639	983715	
				м3 утеплителя		3390,21	607,58	198768	35622		72868		
5	5	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство		534	741,95	116,96	396201	62457	171414	166377	607584	
				м2 стяжки		303,99	34,67	162331	18514		45006		
6	6	Е11-120101-1702 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 /до толщ. 30 мм/		534	279,87	26,03	149451	13900	126499	12277	174666	
				м2 стяжки		16,95	8,04	9051	4293		12938		
7	7	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м. применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04		0,73021	462664,89	1660,22	337843	1212	322685	13223	379151	
				т		19097,31	801,46	13945	585		28085		
8	8	Е11-120101-0212	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство		534	418,83	16,69	223655	8913	112092	97799	347170	
				м2 кровли		192,23	6,84	102651	3653		25716		
9	9	Е11-120101-0213 Изм. и доп. вып. 10	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212		534	143,88	7,9	76832	4219	26145	44353	130880	
				м2 кровли		87,02	3,26	46469	1741		9695		
10	10	С1235-103-0209	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклоткань, крошка/пленка, марка СКП-4,0 (ТКП) ГОСТ 30547-97		614,1	736		451978		451978		488136	Казахстан
				м2							36158		
11	11	С1235-103-0211	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97		1228,2	946		1161877		1161877		1254827	

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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
				м2							92950		
12	12	Е11-120101-0408	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство с одним фартуком		229	2612,03	31,25	598155	7157	433568	146781	804531	
				м примыканий		687,47	9,23	157431	2114		59595		
13	13	С1235-103-0209	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклоткань, кропка/пленка, марка СКП-4,0 (ТКП) ГОСТ 30547-97		148,85	736		109554		109554		118318	Казахстан
				м2							8764		
14	14	С1235-103-0211	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97		194,65	946		184139		184139		198870	
				м2							14731		
15	15	Е11-120101-2102 Изм. и доп. вып. 12	Примыкания кровли к водосточным воронкам. Устройство герметизации		8	1049,06	0	8392	0	5554	2612	11884	
				1 воронка		354,86	0	2839	0		880		
16	16	Е11-120101-2103 Изм. и доп. вып. 12	Примыкания кровли к трубам. Устройство		14	672,37	3,69	9413	52	1458	7271	18019	
				1 примыкание		564,55	0	7904	0		1335		
17	17	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /костыль/		0,3454	1005270,4	7441,22	347220	2570	316259	34252	411990	
				т стальных элементов		82197,5	1840,61	28391	636		30518		
18	18	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (фартук) из листовой оцинкованной стали. Устройство		99,6	5446,64	15,47	542485	1541	396212	133596	730167	
				м2 покрытия		1453,14	4,82	144733	480		54086		
19	19	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (парапет) из листовой оцинкованной стали. Устройство		102	1495,13	15,47	152503	1578	2705	136815	312463	
				м2 покрытия		1453,14	4,82	148220	492		23145		
20	20	С1224-104-0308	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003		117,3	4339		508965		508965		549682	Казахстан
				м2							40717		
21	21	Е11-100114-0402 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам /брус/		0,3	171037,26	1571,07	51311	471	43442	6863	62828	
				м3 древесины в конструкции		24660,6	758,07	7398	227		4654		
22	22	Е11-100115-0101 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок. балок. стропил, мауэрлатов. Огнезащита		0,3	9153,16	69,56	2746	21	2368	330	3322	
				м3 древесины в конструкции		1189,5	34,2	357	10		246		
			ВЕНТШАХТЫ										
23	23	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры. парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство		27,54	5446,64	15,47	150000	426	109555	36940	201895	
				м2 покрытия		1453,14	4,82	40019	133		14955		
24	24	Е11-080201-0101 Изм. и доп. вып. 21	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м		3,86	33017,78	3144,41	127449	12137	82066	34356	174749	
				м3 кладки		8612,63	957,83	33245	3697		12944		
			Итого по разделу: 1. КРОВЛЯ									8717545	
			Раздел: 2. ПОЛЫ										
			ПОЛЫ 1-го ЭТАЖА										
			Тип 1										
25	65	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство		299,2	454,75	38,6	136061	11549	0	122723	279487	
				м2 изолируемой поверхности		416,15	20,2	124512	6044		20703		
26	66	С1234-101-0204	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110		15,4088	33894		522266		522266		564047	Казахстан
				м3							41781		
27	67	Е11-110101-0503 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой /см.п.п.5/		299,2	207,14	0,69	61976	207	46337	14608	82711	
				м2 изолируемой поверхности		51,58	0,36	15433	108		6127		
28	68	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		299,2	814,96	35,22	243836	10538	94828	135502	409685	
				м2 стяжки		462,8	18,99	138470	5682		30347		

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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
29	69	Е11-110101-1102 К=5	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 /до 45 мм/		299,2	453,15	29,73	135582	8895	118130	12459	159884	
				м2 стяжки		28,6	15,7	8557	4697		11843		
30	70	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование		0,148104	461930,38	1660,22	68414	246	65448	2583	76677	
				т		18362,8	801,46	2720	119		5680		
			Тип 2										
31	73	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство		29,5	454,75	38,6	13415	1139	0	12100	27556	
				м2 изолируемой поверхности		416,15	20,2	12276	596		2041		
32	74	С1234-101-0204	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110		0,759625	33894		25747		25747		27807	Казахстан
				м3							2060		
33	75	Е11-110101-0503 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой /см.п.п.5/		29,5	207,14	0,69	6111	21	4569	1440	8155	
				м2 изолируемой поверхности		51,58	0,36	1522	11		604		
34	76	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		29,5	814,96	35,22	24041	1039	9350	13360	40393	
				м2 стяжки		462,8	18,99	13653	560		2992		
35	77	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 /до 40 мм/		29,5	362,52	23,79	10694	702	9318	983	12611	
				м2 стяжки		22,88	12,56	675	371		934		
36	78	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование		0,0146025	461930,38	1660,22	6745	25	6453	255	7560	
				т		18362,8	801,46	268	12		560		
37	79	Е11-110101-0405 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой		29,5	868,78	45,01	25629	1328	9262	14336	43162	
				м2 изолируемой поверхности		509,81	7,16	15039	211		3197		
			Тип 4										
38	86	Е11-110101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство		3,393	14018,59	1941,39	47565	6587	23528	18800	71674	
				м3 изоляции		5142,8	751,59	17450	2550		5309		
39	87	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		75,4	814,96	35,22	61448	2656	23897	34147	103243	
				м2 стяжки		462,8	18,99	34895	1432		7648		
40	88	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 /до 40 мм/		75,4	362,52	23,79	27334	1794	23815	2512	32234	
				м2 стяжки		22,88	12,56	1725	947		2388		
41	89	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование		0,037323	461930,38	1660,22	17241	62	16493	651	19323	
				т		18362,8	801,46	685	30		1431		
			ПОЛЫ 2-9-го ЭТАЖА										
			Тип 1										
42	97	Е11-110101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство		129,224	14018,59	1941,39	1811538	250874	896091	715995	2729736	
				м3 изоляции		5142,8	751,59	664573	97123		202203		
43	98	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		2584,48	814,96	35,22	2106248	91025	819125	1170466	3538851	
				м2 стяжки		462,8	18,99	1196097	49079		262137		
44	99	Е11-110101-1102 К=5	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 /до 45 мм/		2584,48	453,15	29,73	1171157	76836	1020404	107623	1381082	
				м2 стяжки		28,6	15,7	73916	40576		102302		
45	100	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование		1,2793176	461930,38	1660,22	590956	2124	565340	22311	662328	
				т		18362,8	801,46	23492	1025		49061		
			Тип 2										
46	103	Е11-110101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство		6,158	14018,59	1941,39	86326	11955	42702	34120	130082	
				м3 изоляции		5142,8	751,59	31669	4628		9636		
47	104	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		246,32	814,96	35,22	200741	8676	78069	111554	337279	
				м2 стяжки		462,8	18,99	113997	4678		24984		
48	105	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 /до 40 мм/		246,32	362,52	23,79	89296	5860	77800	8206	105302	
				м2 стяжки		22,88	12,56	5636	3094		7800		
49	106	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование		0,1219284	461930,38	1660,22	56322	203	53881	2126	63124	
				т		18362,8	801,46	2239	98		4676		
50	107	Е11-110101-0405 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой		246,32	868,78	45,01	213998	11087	77335	119700	360394	

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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
				м2 изолируемой поверхности		509,81	7,16	125576	1764		26696		
			Тип 4										
51	114	Е11-110101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство		13,8456	14018,59	1941,39	194096	26879	96011	76715	292476	
				м3 изоляции		5142,8	751,59	71205	10406		21665		
52	115	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		307,68	814,96	35,22	250747	10837	97516	139343	421297	
				м2 стяжки		462,8	18,99	142394	5843		31207		
53	116	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 /до 40 мм/		307,68	362,52	23,79	111540	7319	97181	10250	131533	
				м2 стяжки		22,88	12,56	7040	3864		9743		
54	117	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование		0,1523016	461930,38	1660,22	70353	253	67303	2656	78850	
				т		18362,8	801,46	2797	122		5841		
			ПОМЕЩЕНИЕ ЧЕРДАКА										
			Тип 4										
55	128	Е11-110101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство		3,5055	14018,59	1941,39	49142	6806	24309	19423	74050	
				м3 изоляции		5142,8	751,59	18028	2635		5485		
56	129	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		77,9	814,96	35,22	63485	2743	24690	35280	106666	
				м2 стяжки		462,8	18,99	36052	1479		7901		
57	130	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 /до 40 мм/		77,9	362,52	23,79	28240	1853	24605	2595	33302	
				м2 стяжки		22,88	12,56	1782	978		2467		
58	131	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование		0,0385605	461930,38	1660,22	17812	64	17040	672	19963	
				т		18362,8	801,46	708	31		1479		
			Тип 5										
59	135	Е11-110101-0503 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой		439,77	207,14	0,69	91094	303	68107	21471	121570	
				м2 изолируемой поверхности		51,58	0,36	22683	158		9005		
60	136	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство		439,77	454,75	38,6	199985	16975	0	180380	410794	
				м2 изолируемой поверхности		416,15	20,2	183010	8883		30429		
61	137	С1234-101-0204	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110		58,885203	33894		1995855		1995855		2155523	Казахстан
				м3							159668		
62	138	Е11-110101-0503 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой		439,77	207,14	0,69	91094	303	68107	21471	121570	
				м2 изолируемой поверхности		51,58	0,36	22683	158		9005		
63	139	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		439,77	814,96	35,22	358395	15488	139381	199164	602164	
				м2 стяжки		462,8	18,99	203526	8351		44605		
64	140	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 /до 40 мм/		439,77	362,52	23,79	159425	10463	138901	14650	188001	
				м2 стяжки		22,88	12,56	10062	5524		13926		
65	141	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование		0,2902482	461930,38	1660,22	134074	482	128263	5062	150267	
				т		18362,8	801,46	5330	233		11131		
			Итого по разделу: 2. ПОЛЫ									16182413	
			Раздел: 3. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА										
			ПОДВАЛЬНЫЙ ЭТАЖ										
			Стены										
66	147	Е11-150203-0201 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое		123,64	1388,82	95,11	171714	11759	27993	113435	307961	
				м2 оштукатуриваемой поверхности		1067,3	79,53	131961	9833		22812		
67	147	Е11-150206-0202 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе		175,32	758,98	5,38	133064	943	42361	72096	221573	
				м2 отделываемой поверхности		511,98	2,05	89760	359		16413		
			ЧЕРДАК										
			Стены										
68	153	Е11-260201-0401 Изм. и доп. вып. 22	Пояса противопожарные. Устройство из волокнистых и зернистых материалов на растворе		4,24	20332,99	2144,49	86212	9093	2887	59929	157832	
				м3 изоляции		17507,6	1090,07	74232	4622		11691		

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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
69	154	С1234-101-0204	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110		4,1128	33894		139399		139399		150551	Казахстан
				м3							11152		
70	155	Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное		84,8	2627,46	42,24	222809	3582	56271	131853	383035	
			м2 оштукатуриваемой поверхности			1921,65	21,94	162956	1861		28373		
			ХОЛЛ										
			Потолки										
71	157	Е11-150206-0205 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе		71,56	985,62	5,38	70531	385	19434	40687	120115	
			м2 отделываемой поверхности			708,67	2,05	50712	147		8897		
			Стены										
72	159	Е11-260201-0401 Изм. и доп. вып. 22	Пояса противопожарные. Устройство из волокнистых и зернистых материалов на растворе		1,395	20332,99	2144,49	28365	2992	950	19717	51929	
				м3 изоляции		17507,6	1090,07	24423	1521		3847		
73	160	С1234-101-0204	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110		1,35315	33894		45864		45864		49533	Казахстан
				м3							3669		
74	161	Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное		27,9	2627,46	42,24	73306	1178	18514	43381	126022	
			м2 оштукатуриваемой поверхности			1921,65	21,94	53614	612		9335		
75	162	Е11-150206-0202 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе		318,3	758,98	5,38	241583	1713	76908	130893	402274	
			м2 отделываемой поверхности			511,98	2,05	162963	653		29798		
			ПЕРВЫЙ ЭТАЖ										
			Потолки										
76	165	Е11-260201-0503 Изм. и доп. вып. 16	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция снизу изделиями из пенопласта на битуме		0,597	68016,3	1827,59	40606	1091	14795	19103	64486	
				м3 изоляции		41406,86	696,93	24720	416		4777		
77	166	С1234-101-0204	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110		0,59103	33894		20032		20032		21635	Казахстан
				м3							1603		
78	167	Е11-150207-0102 Изм. и доп. вып. 16	Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное		11,94	2856,06	42,24	34101	504	8059	20640	59120	
			м2 оштукатуриваемой поверхности			2138,88	21,94	25538	262		4379		
79	168	Е11-150206-0205 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе		404,82	985,62	5,38	398999	2178	109937	230171	679504	
			м2 отделываемой поверхности			708,67	2,05	286884	830		50334		
			Стены										
80	170	Е11-260201-0401 Изм. и доп. вып. 22	Пояса противопожарные. Устройство из волокнистых и зернистых материалов на растворе		4,658	20332,99	2144,49	94711	9989	3172	65837	173392	
				м3 изоляции		17507,6	1090,07	81550	5078		12844		
81	171	С1234-101-0204	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110		4,51826	33894		153142		153142		165393	Казахстан
				м3							12251		
82	172	Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное		93,16	2627,46	42,24	244774	3935	61818	144852	420796	
			м2 оштукатуриваемой поверхности			1921,65	21,94	179021	2044		31170		
83	173	Е11-150203-0201 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое		1004,51	1388,82	95,11	1395084	95539	227431	921602	2502021	
			м2 оштукатуриваемой поверхности			1067,3	79,53	1072114	79889		185335		
84	174	Е11-150206-0202 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе		1525,42	758,98	5,38	1157763	8207	368572	627289	1927856	
			м2 отделываемой поверхности			511,98	2,05	780985	3127		142804		
85	85	Е11-150206-0205 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе		1793,722385	985,62	5,38	1767929	9650	487121	1019867	3010820	
			м2 отделываемой поверхности			708,67	2,05	1271157	3677		223024		
			Стены										
86	179	Е11-150203-0201 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое		4441,498538	1388,82	95,11	6168442	422431	1005600	4074915	11062826	

№ п/п	№ позиции 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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
			м2 оштукатуриваемой поверхности			1067,3	79,53	4740411	353232		819469		
87	180	Е11-150206-0202 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе		6136,038508	758,98	5,38	4657131	33012	1482590	2523286	7754850	
			м2 отделываемой поверхности			511,98	2,05	3141529	12579		574433		
			Итого по разделу: 3. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА									29813524	
			ИТОГО:					35 843 809	1 471 002	17 501 686	14 816 825	54 713 482	
			В том числе :					16 871 129	831 889		4 052 848		
			Стоимость оборудования, всего							-			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							-			
			Временные здания и сооружения			0,9 %		492 421					
			Итого с временными									55 205 906	
			Зимние удорожания			1,08 %		596 224					
			Итого с зимними удорожаниями									55 802 130	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		1 116 043					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									56 918 169	
			Итого в текущих ценах 2021 года К=1									56 918 169	
			НДС			12 %		6 830 180					
			Итого с НДС									63 748 349	
			Итого с учетом коэффициента до объявленной конкурсной стоимости									58 293 955	
			Итого с учетом тендерной скидки, 10%									52 464 559	
			в т.ч. НДС			12%						*5 621 203*	

Заказчик

КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"
Главный специалист отдела жилищной политики

Нургожаев А.

Отдел сметной работы

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

Технический надзор
ТОО "MSK" Engineering инженер-эксперт

Сапаев Б.К.

Сметный отдел технадзора

MSK Engineering

Авторский надзор
ТОО "НИПТЭН (ИНСТИТУТ ЖИЛИЩА)
Инженер-эксперт

Дюсмагалиев У.А.

НИПТЭН (ИНСТИТУТ ЖИЛИЩА) ТОО

Подрядчик
Директор ТОО "Риголит"

Орынбеков Н.К.

РИГОЛИТ
ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
АЛМАТИНСКАЯ ОБЛАСТЬ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН