Заказчик : КГУ "Управление энергетики и водоснабжения города Алматы"
Подрядчик: ТОО "Карасай Курылыс"

Утверждена приказом Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 20.04.2019 г. №178

Наименование строительства и его адрес: Наружные инженерные сети рабочего проекта: "Строительство культового здания (мечеть) микрорайон "Алгабас-4", участок 6, Алатауский район"

Справка №3 от 13.12.2023г

о стоимости выполненных работ и затрат

за декабрь 2023 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма		
		номер	дата	Наименование		код	Наименование		код
		040740002533/210141/00	27.08.21г.						
		040740002533/210141/07	17.07.23г						

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц без НДС	в отчетном месяце без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						в т.ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Наружные инженерные сети рабочего проекта: "Строительство культового здания (мечеть) микрорайон "Алгабас-4", участок 6, Алатауский район"	**57 367 362,2**	**2 561 044**							**307 325**	**2 868 369,2**
Всего по стройке	**57 367 362,2**	**2 561 044**							**307 325**	**2 868 369,2**

Подрядчик:
ТОО "Карасай Курылыс"
БИН 040 140 003 242
Директор _____ **Елубаев Н.А.**

Технический надзор ТОО "Музтау"

Директор _____ **Боскымбаев Д.Б.**
KZ26VJE00039305 от 02.07.2018, KZ48VJE00039297 от 02.07.2018
KZ42VJE00059385 от 12.11.2020, KZ96VJE00059385 от 12.11.2020
KZ80VJE00039303 от 02.07.2018, ИИН 821014301721

Заказчик:
КГУ "Управление энергетики и водоснабжения города Алматы"

Заказчик : **КГУ "Управление энергетики и водоснабжения города Алматы"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

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

Стройка : **Наружные инженерные сети рабочего проекта: "Строительство культового здания (мечеть) микрорайон "Алгабас-4", участок 6, Алатауский район"**
(наименование, адрес)

Объект : **Мечеть на 7000 мест**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№040740002533/210141/00** от **27.08.2021 доп.согл. №040740002533/210141/07 от 17.07.2023**

Акт выполненных работ №3

за декабрь 2023 (месяц, год) на 4-2 наружное электроосвещение

Составлен(а) в текущих ценах 1 кварала 2021 г.

№ п/п	№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	1	Е11-010101-0332 1101-0101-0332 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	10,3788		210,02 9,96	200,06 42,90	2180 103	2076 445	--	395 206	2781
2	2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,3113		2668,51 2668,51	-- --	831 831	-- --	--	598 114	1543
3	3	Е11-010102-0380 1101-0102-0380 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	3,4596		286,00 --	286,00 56,14	989 --	989 194	--	140 90	1219
4	4	С3412-102-0111 412-102-0111 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 11 км	т·км	61,6501		45,00 --	-- --	2774 --	-- --	--	-- 222	2996
5	5	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	6,9192		39,11	39,11	271	271	--	86	385

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	17,21	--	119		29	
6	6	Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2015 К=5	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	6,9192	96,55	96,55	668	668	--	212	950
						--	42,49	--	294		70	
7	7	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	6,9192	200,60	87,52	1388	606	--	797	2360
						113,08	46,91	782	325		175	
8	8	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,4596	1160,57	--	4015	--	--	2891	7458
						1160,57	--	4015	--		552	
9	9	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	3,4596	2458,00	--	8504	--	8504	--	9184
						--	--	--	--		680	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				21620	4610	8504	5119	28876
								5731	1377	--	2138	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				21620				
		Всего заработная плата		Тенге					7108			
		Местные материалы		Тенге				8504				
		Транспортные расходы		Тенге				2774				
			Накладные расходы	Тенге				5119				
			Сметная прибыль	Тенге				2138				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				28877				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
			Сметная заработная плата	Тенге					7108			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				28877				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
			Сметная заработная плата	Тенге					7108			
			РАЗДЕЛ 2.Кабель, оборудование									
10	20	Ц13-080201-0603 1308-0201-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	240	389,14	199,36	93394	47846	11238	38723	142686
						142,96	81,13	34310	19471		10569	
11	21	С1243-113-1106 243-113-1106 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х25 (ок)-1	км	0,264	1135902,00	--	299878	--	299878	--	323868
						--	--	--	--		23990	
12	22	С1243-110-0601 243-110-0601 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-1	км	0,24	80523,00	--	19326	--	19326	--	20872
						--	--	--	--		1546	
13	24	С1249-101-0102 249-101-0102 РСНБ РК 2015	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,25 м	м	598,455	1182,00	--	707374	--	707374	--	763964
						--	--	--	--		56590	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1119972	47846	1037816	38723	1251390
								34310	19471	--	92695	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость монтажных рабо:		Тенге				412598				
		Материалы		Тенге				11237				
		Всего заработная плата		Тенге					53781			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				319204				
			Накладные расходы	Тенге				38723				
			Сметная прибыль	Тенге				36105				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				487426				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
			Сметная заработная плата	Тенге					53781			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				707374				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				707374				
			Сметная прибыль	Тенге				56590				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				763964				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1251390				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
			Сметная заработная плата	Тенге					53781			
			РАЗДЕЛ 3.Опоры освещения									
			Подраздел 1.Тип 1,2									
14	25	Е11-010205-0406 1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,9	1926,54	--	1734	--	--	1248	3221
						1926,54	--	1734	--		239	
15	26	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,9	23589,91	1254,80	21231	1129	13509	6293	29725
						7325,50	357,70	6593	322		2202	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1		100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02 0,918	12877,00				11821		
16	27	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,00231	271941,00	--	628	--	628	--	678
						--	--	--	--		50	
17	28	Е11-060301-0402 1106-0301-0402 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной более 1 м	т	0,03	564056,99	2433,99	16922	73	7019	8978	27972
						327681,00	1176,67	9830	35		2072	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1		145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	1 0,03	233942,00				7018		
18	29	Е11-330104-0101 1133-0104-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 35-500 кВ промежуточные свободностоящие одностоечные массой до 2 т. Установка	т	0,252	97471,52	50125,52	24563	12631	--	12765	40314
						47346,00	15973,18	11931	4025		2986	
19	30	С1252-301-0101 252-301-0101 РСНБ РК 2015	Опора металлическая из марки стали С235, оцинкованная для ВЛ 35 кВ, ГОСТ 23118-2012 типа 1П35-2-3,5 СТВ 8-3,000	шт.	3	127000,00	--	381000	--	381000	--	411480
						--	--	--	--		30480	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	31	С1252-207-3928 252-207-3928 РСНБ РК 2015	Кронштейн "Ива", оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	26845,00	--	161070	--	161070	--	173956
						--	--	--	--		12886	
21	32	С1252-202-0102 252-202-0102 РСНБ РК 2015	Насадка на кронштейн	шт.	3	4047,00	--	12141	--	12141	--	13112
						--	--	--	--		971	
22	33	С1247-103-0210 247-103-0210 РСНБ РК 2015	Светильник уличный светодиодный Olymp K, мощность 55 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016	шт.	6	86745,00	--	520470	--	520470	--	562108
						--	--	--	--		41638	
23	34	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	3128,84	24,31	9387	73	4037	3799	14241
24	35	С1247-204-0757 247-204-0757 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	3	1759,00	--	5277	--		1055	
						1646,00	--	4938	--	4938	--	5333
25	36	С1247-202-1201 247-202-1201 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	15	7358,00	--	110370	--	110370	--	119200
						--	--	--	--		8830	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				35365				
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					13906			
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					4382			
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1215181		
		Накладные расходы		Тенге							33083	
		Сметная прибыль		Тенге							103804	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге								1401341
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				1264454	13906	1215182	33083	1401340
		Стоимость монтажных работ		Тенге				35365	4382	--	103804	
		Материалы		Тенге				645165				
		Всего заработная плата		Тенге				4037				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					5277			
			Накладные расходы	Тенге				635778				
			Сметная прибыль	Тенге				3799				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				51918				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				700882				
			Сметная заработная плата	Тенге								3
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					5277			
		Материалы		Тенге				619289				
		Всего заработная плата		Тенге				20527				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					34470			
			Накладные расходы	Тенге				554839				
			Сметная прибыль	Тенге				29284				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				51886				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				700459				
												20

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					34470			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1401341				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
			Сметная заработная плата	Тенге					39747			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								2681603
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				75406				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					66362			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					25230			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2261500		
			- Перевозка грузов	Тенге				2774				
			- Накладные расходы	Тенге							76925	
			- Сметная прибыль	Тенге							198637	
			Временные здания и сооружения		1,3 %		34861				2716464	
			Итого с временными									
			Зимние удорожания		2,7 %		73345				2789808	
			Итого с зимними удорожаниями									
			Непредвиденные работы и затраты		2 %		55796				2845604	
			Итого с непредвиденными работами и затратами									
			НДС		12 %		341473				3187077	
			Итого с НДС								2868369	
			Итого к оплате с тендерной скидкой									

Заказчик:
КГУ "Управление энергетики и водоснабжения города Алматы",
БИН: 040740002633
(наименование организации, БИН или ИИН)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Подрядчик:
ТОО "Карасай Құрылыс ", БИН: 040140003242
(наименование организации, БИН или ИИН)

Главный инженер **Маемгенов С.С.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор:
ТОО "Музтау"
Эксперт **Мухамеджанов М.К.**
KZ80VJE0046578 от 14.05.2019, KZ53VJE0046579 от 14.05.2019
ИИН 640825302212

Заказчик : КГУ "Управление энергетики и водоснабжения города Алматы"
Подрядчик: ТОО "Карасай Курылыс"

Утверждена приказом Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 20.04.2019 г. №178

Наименование строительства и его адрес: Наружные инженерные сети рабочего проекта: "Строительство культового здания (мечеть) микрорайон "Алгабас-4", участок 6, Алатауский район"

Справка №1 от 26.07.2023 г

о стоимости выполненных работ и затрат

за июль 2023 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования Наименование		Источник финансирования код	Организационно-правовая форма Наименование		Организационно-правовая форма код
		040740002533/210141/00	27.08.21г.						
		040740002533/210141/07	17.07.23г						

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц	в отчетном месяце без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: Строительно-монтажные работы по смете	из них: в отчетном месяце	из них: по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты: на приобретение материалов	дополнительные затраты: другие дополнительные расходы	в т.ч. НДС	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Наружные инженерные сети рабочего проекта: "Строительство культового здания (мечеть) микрорайон "Алгабас-4", участок 6, Алатауский район"	**20 038 187**	**17 891 239**							**2 146 949**	**20 038 187**
Всего по стройке	**20 038 187**	**17 891 239**							**2 146 949**	

Подрядчик:
ТОО "Карасай Курылыс"
БИН 140 240 003 242
Директор _____ Ерубаев Н.А.

Технический надзор ТОО "Мутау"

Директор _____ Боскымбаев Д.Б.
KZ26VJE00039305 от 02.07.2018, KZ48VJE00039297 от 02.07.2018
KZ42VJE00059387 от 12.11.2020, KZ96VJE00059385 от 12.11.2020
KZ80VJE00039303 от 02.07.2018, ИНН 821014301721

Заказчик:
КГУ "Управление энергетики и водоснабжения города Алматы"

Форма по приложению 3-1
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

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

Стройка : **Наружные инженерные сети рабочего проекта: "Строительство культового здания (мечеть) микрорайон "Алгабас-4", участок 6, Алатауский район"**
(наименование, адрес)

Объект : **Мечеть на 7000 мест**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№040740002533/210141/00** от **27.08.2021 доп.согл. №040740002533/210141/07 от 17.07.2023**

Акт выполненных работ №1

за июль 2023 (месяц, год) на 4-2 наружное электроосвещение

Составлен(а) в текущих ценах 1 кварала 2021 г.

№ п/п	№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	1	Е11-010101-0332 1101-0101-0332 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	415,152		210,02	200,06	87190	83055	--	15800	111230
							9,96	42,90	4135	17810		8239	
2	2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	12,45456		2668,51	--	33235	--	--	23929	61737
							2668,51	--	33235	--		4573	
3	3	Е11-010102-0380 1101-0102-0380 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	138,384		286,00	286,00	39578	39578	--	5594	48785
							--	56,14	--	7769		3614	
4	4	С3412-102-0111 412-102-0111 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 11 км	т·км	2466,00288		45,00	--	110970	--		--	119848
							--	--	--	--		8878	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	5	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	276,768	39,11	39,11	10824	10824	--	3429	15394
						--	17,21	--	4763		1140	
6	6	Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2015 К=5	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	276,768	96,55	96,55	26722	26722	--	8467	38004
						--	42,49	--	11760		2815	
7	7	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	276,768	200,60	87,52	55520	24223	--	31882	94394
						113,08	46,91	31297	12983		6992	
8	8	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	138,384	1160,57	--	160604	--	--	115635	298338
						1160,57	--	160604	--		22099	
9	9	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	138,384	2458,00	--	340148	--	340148	--	367360
						--	--	--	--		27212	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				864791	184402	340148	204736	1155090
								229271	55085	--	85562	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				864791				
		Всего заработная плата		Тенге					284356			
		Местные материалы		Тенге				340148				
		Транспортные расходы		Тенге				110970				
			Накладные расходы	Тенге				204736				
			Сметная прибыль	Тенге				85562				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1155089				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								211
			Сметная заработная плата	Тенге					284356			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1155089				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								211
			Сметная заработная плата	Тенге					284356			
			РАЗДЕЛ 2.Кабель, оборудование									
10	20	Ц13-080201-0603 1308-0201-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	1000	389,14	199,36	389140	199360	46820	161345	594524
						142,96	81,13	142960	81130		44039	
11	21	С1243-113-1106 243-113-1106 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х25 (ок)-1	км	1	1135902,00	--	1135902	--	1135902	--	1226774
						--	--	--	--		90872	
12	24	С1249-101-0102 249-101-0102 РСНБ РК 2015	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,25 м	м	1000	1182,00	--	1182000	--	1182000	--	1276560
						--	--	--	--		94560	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2707042	199360	2364722	161345	3097858

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
								142960	81130	--	229471	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				1525042				
		Материалы		Тенге				46820				
		Всего заработная плата		Тенге					224090			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1135902				
			Накладные расходы	Тенге				161345				
			Сметная прибыль	Тенге				134911				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1821298				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								124
			Сметная заработная плата	Тенге					224090			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1182000				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1182000				
			Сметная прибыль	Тенге				94560				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1276560				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3097858				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								124
			Сметная заработная плата	Тенге					224090			
			РАЗДЕЛ 3.Опоры освещения									
			Тип 1,2									
13	25	Е11-010205-0406 1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	9,3	1926,54	--	17917	--	--	12900	33282
						1926,54	--	17917	--		2465	
14	26	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	9,3	23589,91	1254,80	219386	11670	139589	65023	307162
						7325,50	357,70	68127	3327		22753	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1		100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02 9,486	12877,00				122151		
15	27	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,02387	271941,00	--	6491	--	6491	--	7010
						--	--	--	--		519	
16	28	Е11-060301-0402 1106-0301-0402 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной более 1 м	т	0,31	564056,99	2433,99	174858	755	72522	92771	289039
						327681,00	1176,67	101581	365		21410	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1		145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	1 0,31	233942,00				72522		
17	29	Е11-330104-0101 1133-0104-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 35-500 кВ промежуточные свободностоящие одностоечные массой до 2 т. Установка	т	2,604	97471,52	50125,52	253816	130527	--	131907	416580
						47346,00	15973,18	123289	41594		30858	
18	30	С1252-301-0101 252-301-0101 РСНБ РК 2015	Опора металлическая из марки стали С235, оцинкованная для ВЛ 35 кВ, ГОСТ 23118-2012 типа 1П35-2-3,5 СТВ 8-3.000	шт.	31	127000,00	--	3937000	--	3937000	--	4251960

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		314960	
19	31	С1252-207-3928 252-207-3928 РСНБ РК 2015	Кронштейн "Ива", оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	62	26845,00	--	1664390	--	1664390	--	1797541
						--	--	--	--		133151	
20	32	С1252-202-0102 252-202-0102 РСНБ РК 2015	Насадка на кронштейн	шт.	31	4047,00	--	125457	--	125457	--	135494
						--	--	--	--		10037	
21	33	С1247-103-0210 247-103-0210 РСНБ РК 2015	Светильник уличный светодиодный Olymp K, мощность 55 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016	шт.	62	86745,00	--	5378190	--	5378190	--	5808445
						--	--	--	--		430255	
22	34	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	31	3128,84	24,31	96994	754	41711	39261	147155
						1759,00	--	54529	--		10900	
23	35	С1247-204-0757 247-204-0757 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	31	1646,00	--	51026	--	51026	--	55108
						--	--	--	--		4082	
24	36	С1247-202-1201 247-202-1201 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	155	7358,00	--	1140490	--	1140490	--	1231729
						--	--	--	--		91239	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				13066015	143706	12556866	341862	14480505
								365443	45286	--	1072629	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				6666700				
		Материалы		Тенге				41711				
		Всего заработная плата		Тенге					54529			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6569706				
			Накладные расходы	Тенге				39261				
			Сметная прибыль	Тенге				536476				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				7242437				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
			Сметная заработная плата	Тенге					54529			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				6399315				
		Материалы		Тенге				212111				
		Всего заработная плата		Тенге					356200			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5733338				
			Накладные расходы	Тенге				302601				
			Сметная прибыль	Тенге				536153				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7238069				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								214
			Сметная заработная плата	Тенге					356200			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				14480506				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								245
			Сметная заработная плата	Тенге					410729			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								18733453
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				737674				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					527468			

1	1а	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге						181501			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							15261736		
			- Перевозка грузов	Тенге					110970				
			- Накладные расходы	Тенге								707943	
			- Сметная прибыль	Тенге								1387662	
			Временные здания и сооружения			1,3 %		243534,889					
			Итого с временными									18976988	
			Зимние удорожания			2,7 %		512379					
			Итого с зимними удорожаниями									19489367	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		389787					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									19879154	
			НДС			12 %		2385498					
			Итого с НДС									22264652	
			Итого к оплате с тендерной скидкой									20038187	

«Алматы қаласы энергетика және сумен жабдықтау басқармасы» коммуналдық мемлекеттік мекемесі
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов Форма №2
Коммунальное государственное учреждение «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»

Заказчик:
КГУ "Управление энергетики и водоснабжения города Алматы",
БИН: 040740002533
(наименование организации, БИН или ИИН)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Подрядчик:
ТОО "Карасай Курылыс", БИН: 040140003242
(наименование организации, БИН или ИИН)

Главный инженер **Маемгенов С.С.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор:
ТОО "Музтау"
Эксперт **Мухамеджанов М.К.**
KZ80VJE0046578 от 14.05.2019, KZ53VJE0046579 от 14.05.2019
ИИН 640825302212

Музтау

Заказчик : КГУ "Управление энергетики и водоснабжения города Алматы"

Подрядчик: ТОО "Карасай Курылыс"

Утверждена приказом Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 20.04.2019 г. №178

Наименование строительства и его адрес: Наружные инженерные сети рабочего проекта: "Строительство культового здания (мечеть) микрорайон "Алгабас-4", участок 6, Алатауский район"

Справка №2 от 17.08.2023г

о стоимости выполненных работ и затрат

за август 2023 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор: номер	Договор: дата	Источник финансирования: Наименование		Источник финансирования: код	Организационно-правовая форма: Наименование		Организационно-правовая форма: код
		040740002533/2 10141/00	27.08.21г.						
		040740002533/2 10141/07	17.07.23г						

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц	в отчетном месяце без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: Строительно-монтажные работы по смете	из них: в отчетном месяце	из них: по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты: на приобретение материалов	дополнительные затраты: другие дополнительные расходы	в т.ч. НДС	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Наружные инженерные сети рабочего проекта: "Строительство культового здания (мечеть) микрорайон "Алгабас-4", участок 6, Алатауский район"	**54,498,993**	**30,768,577**							**3,692,229**	**34,460,806**
Всего по стройке	**54,498,993**	**48,659,815**							**5,839,178**	

Подрядчик:
ТОО "Карасай Курылыс" БИН
040 140003242

Директор Ерубаев Н.А.

Технический надзор ТОО "Мунай"

Заместитель директора Аскалиев Д.Б.

KZ26VJE00039305 от 02.07.2018, KZ43VJE00039297 от 02.07.2018
KZ42VJE00059387 от 12.11.2020, KZ86VJE00059385 от 12.11.2020
KZ80VJE00039303 от 02.07.2018, ИИН 821014301726

Заказчик:
КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы, БИН 040 740 002 533

И.о. Заместителя руководителя Мусаев Б.А.

Форма по приложению 5-1
Республики Казахстан от 2 апреля 2010 года № 178

Заказчик : **КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

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

Стройка : **Наружные инженерные сети рабочего проекта: "Строительство культового здания (мечеть) микрорайон "Алгабас-4", участок 6, Алатауский район"**
(наименование, адрес)

Объект : **Мечеть на 7000 мест**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№040740002533/210141/00 от 27.08.2021 доп.согл. №040740002533/210141/07 от 17.07.2023**

Акт выполненных работ №2

за август 2023 (месяц, год) на 4-2 наружное электроосвещение

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2021 г.

№ п/п	№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	1	Е11-010101-0332 1101-0101-0332 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	93.4092		210.02 9.96	200.06 42.90	19618 930	18687 4007	–	3555 1854	25027
2	2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	2.802276		2668.51 2668.51	– –	7478 7478	– –	–	5384 1029	13891
3	3	Е11-010102-0380 1101-0102-0380 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	31.1364		286.00 –	286.00 56.14	8905 –	8905 1748	–	1259 813	10977
4	4	С3412-102-0111 412-102-0111 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 11 км	т·км	554.850648		45.00 –	– –	24968 –	– –		– 1997	26965
5	5	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	62.2728		39.11 –	39.11 17.21	2435 –	2436 1072	–	772 257	3463
6	6	Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2015 К=5	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	62.2728		96.55 –	96.55 42.49	6012 –	6012 2646	–	1905 633	8551

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	7	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	62.2728	200.60	87.52	12492	5450	–	7173	21239
						113.08	46.91	7042	2921		1573	
8	8	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	31.1364	1160.57	–	36136	–	–	26018	67126
						1160.57	–	36136	–		4972	
9	9	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	31.1364	2458.00	–	76533	–	76533	–	82656
						–	–	–	–		6123	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				194577	41490	76533	46066	259895
								51586	12394	–	19251	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				194577				
		Всего заработная плата		Тенге					63980			
		Местные материалы		Тенге				76533				
		Транспортные расходы		Тенге				24968				
			Накладные расходы	Тенге				46066				
			Сметная прибыль	Тенге				19251				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				259894				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
			Сметная заработная плата	Тенге					63980			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				259894				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
			Сметная заработная плата	Тенге					63980			
			РАЗДЕЛ 2.Кабель, оборудование									
10	10	Ц3-080304-0306 1308-0304-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 1200x600x500 мм. Установка	шт.	1	6664.85	2820.89	6665	2821	132	3603	11089
						3712.00	1291.60	3712	1292		821	
11	11	С1247-305-0125 247-305-0125 РСНБ РК 2015	Шкаф управления освещения с фотореле и с программатором ЯУО 9601-3474	шт.	1	63880.00	–	63880	–	63880	–	68990
						–	–	–	–		5110	
12	12	Е11-210502-0108 1121-0502-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4448.78	65.01	4449	65	1017	2446	7446
						3367.10	29.51	3367	30		552	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1		242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1 1	636.00				636		
12.2		249502 С	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0.58 0.58	454.00				263		
13	13	С1247-201-0103 247-201-0103 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18х-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	6701.00	–	6701	–	6701	–	7237
						–	–	–	–		536	
14	14	Ц3-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	3128.84	24.31	15644	122	6727	6332	23735
						1759.00	–	8795	–		1758	
15	15	С1247-204-0758 247-204-0758 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	1	1692.00	–	1692	–	1692	–	1827
						–	–	–	–		135	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	16	С1247-204-0757 247-204-0757 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	4	1646.00	--	6584	--	6584	--	7111
						--	--	--	--		527	
17	17	Ш3-080201-3413 1308-0201-3413 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 50 мм. Прокладка в траншеях	м	264	52.94	0.34	13976	90	1027	9293	25131
						48.71	0.18	12859	48		1862	
18	18	С1241-207-0401 241-207-0401 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50	м	265.056	1385.00	--	367103	--	367103	--	396471
						--	--	--	--		29368	
19	19	Ш3-080201-0903 1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	264	726.59	342.14	191820	90325	11859	89281	303589
						339.53	130.17	89636	34365		22488	
20	20	Ш3-080201-0603 1308-0201-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	2627	389.14	199.36	1022271	523719	122996	423853	1561814
						142.96	81.13	375556	213129		115690	
21	21	С1243-113-1106 243-113-1106 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х25 (ок)-1	км	1.619	1135902.00	--	1839025	--	1839025	--	1986147
						--	--	--	--		147122	
22	22	С1243-110-0601 243-110-0601 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-1	км	1	80523.00	--	80523	--	80523	--	86965
						--	--	--	--		6442	
23	23	С1243-111-1101 243-111-1101 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг 5х2,5 (ок)-1	км	0.008	134722.00	--	1078	--	1078	--	1164
						--	--	--	--		86	
24	24	С1249-101-0102 249-101-0102 РСНБ РК 2015	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,25 м	м	1262.5448	1182.00	--	1492328	--	1492328	--	1611714
						--	--	--	--		119386	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				5113739	617142	4002672	534808	6100430
								493925	248864	--	451883	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				3249859				
		Материалы		Тенге				142742				
		Всего заработная плата		Тенге					739392			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1999483				
			Накладные расходы	Тенге				532362				
			Сметная прибыль	Тенге				302577				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				4084798				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								411
			Сметная заработная плата	Тенге					739392			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1863880				
		Материалы		Тенге				1017				
		Всего заработная плата		Тенге					3397			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1859431				
			Накладные расходы	Тенге				2446				
			Сметная прибыль	Тенге				149306				

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				2015632				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
			Сметная заработная плата	Тенге					3397			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				6100430				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								413
			Сметная заработная плата	Тенге					742789			
			РАЗДЕЛ 3.Опоры освещения									
			Подраздел 1.Тип 1,2									
25	25	Е11-010205-0406 1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	10.5	1926.54	–	20229	–	–	14565	37577
						1926.54	–	20229	–		2783	
26	26	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	10.5	23589.91	1254.80	247694	13176	157600	73413	346796
						7325.50	357.70	76918	3756		25689	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1		100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1.02 10.71	12877.00				137913		
27	27	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0.02695	271941.00	–	7329	–	7329	–	7915
						–	–	–	–		586	
28	28	Е11-060301-0402 1106-0301-0402 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной более 1 м	т	0.35	564056.99	2433.99	197420	852	81880	104741	326334
						327681.00	1176.67	114688	412		24173	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1		145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	1 0.35	233942.00				81880		
29	29	Е11-330104-0101 1133-0104-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 35-500 кВ промежуточные свободностоящие одностоечные массой до 2 т. Установка	т	2.94	97471.52	50125.52	286566	147369	–	148927	470332
						47346.00	15973.18	139197	46961		34839	
30	30	С1252-301-0101 252-301-0101 РСНБ РК 2015	Опора металлическая из марки стали С235, оцинкованная для ВЛ 35 кВ, ГОСТ 23118-2012 типа 1П35-2-3,5 СТВ 8-3.000	шт.	35	127000.00	–	4445000	–	4445000	–	4800600
						–	–	–	–		355600	
31	31	С1252-207-3928 252-207-3928 РСНБ РК 2015	Кронштейн "Ика", оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	70	26845.00	–	1879150	–	1879150	–	2029482
						–	–	–	–		150332	
32	32	С1252-202-0102 252-202-0102 РСНБ РК 2015	Насадка на кронштейн	шт.	35	4047.00	–	141645	–	141645	–	152977
						–	–	–	–		11332	
33	33	С1247-103-0210 247-103-0210 РСНБ РК 2015	Светильник уличный светодиодный Olymp K, мощность 55 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016	шт.	70	86745.00	–	6072150	–	6072150	–	6557922
						–	–	–	–		485772	
34	34	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	35	3128.84	24.31	109509	851	47093	44327	166143
						1759.00	–	61565	–		12307	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	35	С1247-204-0757 247-204-0757 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	35	1646.00	–	57610	–	57610	–	62219
						–	–	–	–		4609	
36	35	С1247-202-1201 247-202-1201 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	175	7358.00	–	1287650	–	1287650	–	1390662
						–	–	–	–		103012	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				412597				
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					162248			
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					51129			
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						14177109		
		Накладные расходы		Тенге							385973	
		Сметная прибыль		Тенге							1211034	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге								16348959
			Подраздел 2.Тип 3									
37	37	Е11-010205-0406 1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	19.2	1926.54	–	36990	–	–	26632	68712
						1926.54	–	36990	–		5090	
38	38	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	19.2	23589.91	1254.80	452926	24092	288184	134241	634140
						7325.50	357.70	140650	6868		46973	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1		100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1.02 19.584	12877.00				252183		
39	39	С1214-209-0113 214-209-0113 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	35.2	334.00	–	11757	–	11757	–	12698
						–	–	–	–		941	
40	40	С1241-102-0122 241-102-0122 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,8 мм	м	128	633.00	–	81024	–	81024	–	87506
						–	–	–	–		6482	
41	41	Е11-060301-0402 1106-0301-0402 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной более 1 м	т	0.64	564056.99	2433.99	360996	1558	149722	191527	596725
						327681.00	1176.67	209716	753		44202	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1		145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	1 0.64	233942.00				149723		
42	42	Е11-090701-0127 1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	1.05728	232290.08	12520.57	245596	13238	5635	159117	437090
						214440.00	3670.58	226723	3881		32377	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1		147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0215 0.022732	206132.00				4685		
43	43	С1241-102-0153 241-102-0153 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	84.032	1638.00	–	137644	–	137644	–	148656
						–	–	–	–		11012	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	44	С1241-102-0177 241-102-0177 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	77.568	2679.00	–	207805	–	207805	–	224429
						–	–	–	–		16624	
45	45	Ц3-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	69	3128.84	24.31	215890	1677	92842	87387	327539
						1759.00	–	121371	–		24262	
46	46	С1247-204-0711 247-204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	64	527.00	–	33728	–	33728	–	36426
						–	–	–	–		2698	
47	47	С1247-202-1201 247-202-1201 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	320	7358.00	–	2354560	–	2354560	–	2542925
						–	–	–	–		188365	
48	48	С1247-105-0101 247-105-0101 РСНБ РК 2015	Светильник садово-паркового освещения типа Шар LED-40-СПШ/Т60 (3700/750/RAL7040/D/0/GEN1), мощность 40 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016	шт.	64	63525.00	–	4065600	–	4065600	–	4390848
						–	–	–	–		325248	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				735450				
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					40565			
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					11502			
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						7428503		
		Накладные расходы		Тенге							598904	
		Сметная прибыль		Тенге							704274	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге								9507694
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**22956468**	**202813**	**21605608**	**984877**	**25856653**
								1148047	**62631**	–	**1915308**	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				14196697				
		Материалы		Тенге				139936				
		Всего заработная плата		Тенге					182936			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13871298				
			Накладные расходы	Тенге				131714				
			Сметная прибыль	Тенге				1146273				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				15474684				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								104
			Сметная заработная плата	Тенге					182936			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				8087702				
		Материалы		Тенге				677389				
		Всего заработная плата		Тенге					797138			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6484881				
			Накладные расходы	Тенге				694046				
			Сметная прибыль	Тенге				702540				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9484288				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								499
			Сметная заработная плата	Тенге					797138			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				245596				
		Материалы		Тенге				5635				
		Всего заработная плата		Тенге					230604			
			Накладные расходы	Тенге				159117				
			Сметная прибыль	Тенге				32377				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				437090				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								129

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					230604			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				426473				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				426473				
			Сметная прибыль	Тенге				34118				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				460591				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				25856653				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								732
			Сметная заработная плата	Тенге					1210678			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**32216981**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1693558				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					861445			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					323889			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						25684818		
			- Перевозка грузов	Тенге				24968				
			- Накладные расходы	Тенге							1565751	
			- Сметная прибыль	Тенге							2386442	
			Временные здания и сооружения		**1,3 %**		**418820.7478**					
			Итого с временными								**32635801**	
			Зимние удорожания		**2,7 %**		**881167**					
			Итого с зимними удорожаниями								**33516968**	
			Непредвиденные работы и затраты		**2 %**		**670339**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами								**34187307**	
			НДС		**12 %**		**4102477**					
			Итого с НДС								**38289784**	
			Итого к оплате с тендерной скидкой								**34460806**	

Заказчик:
КГУ "Управление энергетики и водоснабжения города Алматы",
БИН: 040740002533
(наименование организации, ИНН или ИИН)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

«Алматы қаласы энергетика және сумен жабдықтау басқармасы» коммуналдық мемлекеттік мекемесі
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов Форма №2
Коммунальное государственное учреждение «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»

Подрядчик:
ТОО "Карасай Курылыс", БИН: 040140003242
(наименование организации, ИНН или ИИН)

Главный инженер **Маемгенов С.С.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор:
ТОО "Музтау"
Эксперт **Мухамеджанов М.К.**
KZ80VJE0046578 от 14.05.2019, KZ53VJE0046579 от 14.05.2019
ИИН 640825302212

Музтау

Заказчик : КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы

Подрядчик: ТОО "Карасай Курылыс"

Утверждена приказом Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 20.04.2019 г. №178

Наименование строительства и его адрес: Наружные инженерные сети рабочего проекта: "Строительство культового здания (мечеть) микрорайон "Алгабас-4", участок 6, Алатауский район"

Справка №2

о стоимости выполненных работ и затрат

за ноябрь 2021 года от 29.11.2021г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	код	Наименование	код
		040740002533/210141/00	27.08.21г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц	в отчетном месяце без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						в т.ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Наружные инженерные сети рабочего проекта: "Строительство культового здания (мечеть) микрорайон "Алгабас-4", участок 6, Алатауский район"	**193 253 780,62**	**81 613 644,84**							**9 793 637,38**	**91 407 282,22**
Всего по стройке	**193 253 780,62**	**81 613 644,84**							**9 793 637,38**	**91 407 282,22**

Подрядчик:
ТОО "Карасай Курылыс" БИН 040 140 003 242

Директор _____ **Ерубаев Н.А.**

Технический надзор ТОО "Музтау"

Заместитель директора _____ **Бекжыгитаев Д.Б.**

KZ26VJE00039305 от 02.07.2018, KZ48VJE00039297 от 02.07.2018
KZ42VJE00059387 от 12.11.2020, KZ96VJE00059385 от 12.11.2020
KZ80VJE00039303 от 02.07.2018, ИИН 821014301721

Заказчик:
КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы, БИН 040 740 002 533

И.о. Заместителя руководителя _____ **Мусаев Б.А.**

Форма № приложение 5.1
Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

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

Стройка : **Наружные инженерные сети рабочего проекта: "Строительство культового здания (мечеть) микрорайон "Алгабас-4", участок 6, Алатауский район"**
(наименование, адрес)

Объект : **Мечеть на 7000 мест**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№040740002533/210141/00** от **27.08.2021**

Акт выполненных работ №4

за **ноябрь 2021** (месяц, год) на **4-1 внутриплощадочные электрические сети**

Составлен (а) в текущих ценах 1 квартала 2021г.

№ 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. Земляные работы										
1	1	Е11-010101-0332 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3		188,2044	210,02	200,06	39527	37652	0	7163	50425	
				м3 грунта		9,96	42,9	1875	8074		3735		
2	2	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2		5,646132	2668,51	0	15067	0	0	10848	27988	
				м3 грунта		2668,51	0	15067	0		2073		
3	3	Е11-010102-0380 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3		62,7348	286	286	17942	17942	0	2536	22116	
				м3 грунта		0	56,14	0	3522		1638		
4	4	С3412-102-0111	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 11 км		1117,934136	45		50307				54332	
				т·км							4025		
5	5	Е11-010104-0402	Траншея и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		125,4696	39,11	39,11	4907	4907	0	1555	6979	
				м3 грунта		0	17,21	0	2159		517		
6	6	Е11-010104-0408 К=5	Траншея и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2		125,4696	96,55	96,55	12114	12114	0	3838	17228	
				м3 грунта		0	42,49	0	5331		1276		
7	7	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		125,4696	200,6	87,52	25169	10981	0	14453	42792	
				м3 уплотненного грунта		113,08	46,91	14188	5886		3170		
8	8	Е11-010205-0502	Траншея, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		62,7348	1160,57	0	72808	0	0	52422	135248	
				м3 грунта		1160,57	0	72808	0		10018		
9	9	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный		62,7348	2458		154202		154202		166538	Казахстан
				м3							12336		
			Итого по разделу: 1. Земляные работы									523646	
			Раздел: 2. Кабель										
10	10	Ц13-080201-3417 Изм. и доп. вып. 18	Трубопровод для кабельных линий: труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 110 мм. Прокладка в траншеях		1567,68	95,07	1,03	149039	1615	12134	98019	266823	
				м		86,3	0,54	135291	847		19765		

№ 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
11	11	С1241-207-0405	Трубя полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110		1573,95072	6744		10614724		10614724		11463902	
				м							849178		
12	12	Ц13-080201-3413 Изм. и доп. вып. 18	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 50 мм. Прокладка в траншеях		91,08	52,94	0,34	4822	31	354	3206	8670	
				м		48,71	0,18	4437	16		642		
13	13	С1241-207-0401	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50		91,44432	1385		126650		126650		136782	
				м							10132		
14	14	Ц13-080201-0903 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах		1658,76	726,59	342,14	1205238	567528	74511	560966	1907500	
				м кабеля		339,53	130,17	563199	215921		141296		
15	15	Ц13-080201-0603 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по дну канала без креплений		552	389,14	199,36	214805	110047	25845	89062	328176	
				м кабеля		142,96	81,13	78914	44784		24309		
16	16	С1243-116-0666	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШв 3х240+1х120 (мк)-1		1,6816128	32344916,7		54391625		54391625		58742955	
				км							4351330		
17	17	С1243-116-0656	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШв 3х150+1х70 (мк)-1		0,4579392	20210624		9255237		9255237		9995656	
				км							740419		
18	18	С1243-113-1103	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х6 (ок)-1		0,11316	464850		52602		52602		56810	Казахстан
				км							4208		
19	19	Ц13-080201-2405 Изм. и доп. вып. 17	Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования		15	49157,86	30787,04	737368	461805	7512	319399	1141308	
				шт.		17870	11703,94	268050	175559		84541		
20	20	С1243-903-8004	Муфта концевая внутренней установки, для одножильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 3 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа ПКВНтмОнг-3-240		15	20461		306915		306915		331468	
				шт.							24553		
21	21	Ц13-080201-2705 Изм. и доп. вып. 17	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования		4	24187,39	94,56	96750	379	17743	56737	165766	
				шт.		19657	43,39	78628	174		12279		
22	22	С1243-903-7103	Муфта соединительная для одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией, с болтовыми соединителями, со срывными головками, напряжение 10 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа 1ПСтО-10-150/240(Б)		4	11291		45164		45164		48777	
				шт.							3613		
23	23	С1249-101-0102	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,25 м		264,223197	1182		312312		312312		337297	
				м							24985		
			Итого по разделу: 2. Кабель									**84931890**	
			ИТОГО:					**77 905 294**	**1 225 001**	**75 397 530**	**1 220 204**	**85 455 536**	
								1 232 457	**462 273**		**6 330 038**		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							-			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							-			
			Временные здания и сооружения			**1,3 %**		**1 110 922**				**86 566 459**	
			Итого с временными										
			Зимние удорожания			**2,7 %**		**2 337 294**				**88 903 753**	
			Итого с зимними удорожаниями										
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**1 778 075**				**90 681 828**	
			Итого с непредвиденными работами и затратами										

№ 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
			НДС			12 %		10 881 819					
			Итого с НДС									101 563 647	
			Итого с общей с учетом скидок									91 407 282,22	

«АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЭНЕРГОТИІМДІЛІК ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ БАСҚАРМАСЫ» КММ

Форма №2 АКТі үшін

Для АКТов Форма №2

Заказчик:
КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы, БИН: 040140002533
(наименование организации, БИН или ИИН)

КГУ «УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ» ГОРОДА АЛМАТЫ

Главный специалист 20 **Мукаиали А.Б.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Подрядчик:
ТОО "Карасай Курылыс", БИН: 040140003242
(наименование организации, БИН или ИИН)

Главный инженер **Маемгенов С.С**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор:
ТОО "Музтау"
Эксперт **Мухамеджанов М.К.**
KZ80VJE0046578 от 14.05.2019, KZ53VJE0046579 от 14.05.2019
ИИН 640825302212

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик: ТОО "Карасай Курылыс"

Утверждена приказом Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 20.04.2019 г. №178

Наименование строительства и его адрес: Наружные инженерные сети рабочего проекта: "Строительство культового здания (мечеть) микрорайон "Алгабас-4", участок 6, Алатауский район"

Справка №1

о стоимости выполненных работ и затрат

от 20 октября 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор: номер	Договор: дата	Источник финансирования: Наименование	Источник финансирования: код	Организационно-правовая форма: Наименование	Организационно-правовая форма: код
		040740002533/210141/00	27.08.21г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц	в отчетном месяце без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: Строительно-монтажные работы по смете	из них: в отчетном месяце	из них: по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты: на приобретение материалов	дополнительные затраты: другие дополнительные расходы	в т.ч. НДС	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Наружные инженерные сети рабочего проекта: "Строительство культового здания (мечеть) микрорайон "Алгабас-4", участок 6, Алатауский район"		90 934 373,57							10 912 124,83	101 846 498,40
Всего по стройке	101 846 498,40	90 934 373,57							10 912 124,83	

Подрядчик:
ТОО "Карасай Курылыс" БИН 040 140 003 242
Директор _____ Ерубаев Н.А.

Заказчик:
КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы, БИН 040 740 002 533
И.о. заместителя руководителя _____ Мелетов Е.Б.

Технический надзор ТОО "Мустай"
Заместитель директора _____ Боскыдаев Д.Б.
KZ26VJE00039305 от 02.07.2018, KZ84VJE00039296 от 02.07.2018
KZ42VJE00059387 от 12.11.2020, KZ96VJE00059382 от 12.11.2020
KZ80VJE00039303 от 02.07.2018, ИИН 821014301

Форма по приложению 3-1
Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 176

Заказчик : **КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

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

Стройка : **Наружные инженерные сети рабочего проекта: "Строительство культового здания (мечеть) микрорайон "Алгабас-4", участок 6, Алатауский район"**
(наименование, адрес)

Объект : **Мечеть на 7000 мест**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№040740002533/210141/00** от **27.08.2021**

Акт выполненных работ №1

за **октябрь 2021** (месяц, год) на **5-1 наружные сети связи**

Составлен (а) в текущих ценах 1 квартала 2021г.

№ 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. Земляные работы										
1	1	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		55,8	2223,76	0	124086	0	0	89342	230502	
				м3 грунта		2223,76	0	124086	0		17074		
2	2	Е11-010102-0380 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3		87,5	286	286	25025	25025	0	3537	30847	
				м3 грунта		0	56,14	0	4912		2285		
3	3	С3412-102-0111	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 11 км		998,06256	45		44913				48506	
				т км							3593		
4	4	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		45,95	1160,57	0	53328	0	0	38396	99062	
				м3 грунта		1160,57	0	53328	0		7338		
5	5	С1211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм		8,75	3161		27659		27659		29872	Казахстан
				м3							2213		
6	6	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		50,092	39,11	39,11	1959	1959	0	621	2786	
				м3 грунта		0	17,21	0	862		206		
7	7	Е11-010104-0408 К=5	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2		50,092	96,55	96,55	4836	4836	0	1532	6878	
				м3 грунта		0	42,49	0	2128		510		
8	8	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		87,292	200,6	87,52	17511	7640	0	10055	29771	
				м3 уплотненного грунта		113,08	46,91	9871	4095		2205		
9	9	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство		18,6	4292,7	189,46	79844	3524	50291	26921	115306	
				м3 основания		1399,44	62,54	26030	1163		8541		
	9.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	20,46	2458				50290,68			Казахстан 100%
			Итого по разделу: 1. Земляные работы									593530	
			Раздел: 2. Сети связи										
10	10	Е11-340201-0604	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные в заводских условиях. Устройство		7	8531,36	3324,06	59720	23269	0	35713	103068	
				колодец		5207,3	1505,68	36451	10540		7635		

№ 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
11	11	С1225-201-0103	Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-10	шт.	7	50329		352303		352303	28184	380487	Казахстан
12	12	С1225-101-0106	Кольцо для кабельных колодцев ОК-1	шт.	7	9214		64498		64498	5160	69658	Казахстан
13	13	С1212-101-0605	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W8	м3	0,7	16204		11343		11343	907	12250	Казахстан
14	14	С1243-907-3707	Скоба напольная длиной 600 мм, толщиной 12 мм	шт.	30	976		29280		29280	2342	31622	Казахстан
15	15	Е11-150201-0101 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	111,12	1408,9 1091,86	40,37 35,88	156557 121327	4486 3987	30744	100252 20545	277354	
	15.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	2,1002	14633				30731,76			Казахстан 100%
16	16	Е11-231201-0101	Люки. Установка	шт.	7	2348,12 1997,75	241,43 125,09	16437 13984	1690 876	763	14711 2492	33640	
	16.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,056	13618				762,61			Казахстан 100%
17	17	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	7	30272		211904		211904	16952	228856	Казахстан
18	18	Е11-460302-0403	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2	отверстие	1	2712,22 1677,73	1034,49 546,29	2712 1678	1034 546	0	1868 366	4946	
19	19	Ц13-080201-0401 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	312	508,15 107,22	400,93 183,97	158543 33453	125091 57399	0	65413 17916	241872	
20	20	С1213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,35	37716		13201		13201	1056	14257	Казахстан
21	21	Ц13-080202-0502	Консоль. Монтаж	шт.	61	5155,06 1671	3484,06 1480,16	314459 101931	212528 90290	0	138399 36229	489087	
22	22	С1241-504-0105	Консоль чугунная КЧ-3	шт.	61	2492		152012		152012	12161	164173	
23	23	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,31	448997,88 329994	116307,16 40873,37	139189 102298	36055 12671	836	113819 20241	273249	
	23.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5,58	144				803,52			Казахстан 100%
24	24	С1241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6.6 мм	м	313,1	1590		497829		497829	39826	537655	Казахстан
25	25	Е12-190101-0901	Существующие колодцы. Очистка от строительного мусора	т	1,05	2681,14 2681,14	0 0	2815 2815	0 0	0	2027 387	5229	
26	26	С3414-104-0601	Мусор строительный (ручная). Погрузка	т	1,05	891		936			75	1011	
27	27	С3412-102-0111	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 11 км	т·км	1,05	45		47			4	51	
28	28	Е11-231201-0101	Запорное устройство для колодцев. Установка	шт.	21	2348,12 1997,75	241,43 125,09	49311 41953	5070 2627	2288	44134 7476	100921	
	28.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,168	13618				2287,82			Казахстан 100%
29	29	С1242-303-0901	Запорное устройство для колодцев	шт.	21	8062		169302		169302	13544	182846	
30	30	Ц13-100901-0701	Муфта -манжета ф110мм. Монтаж в колодцах	шт.	55	25511,48 19657	4200,34 1840,61	1403131 1081135	231019 101234	90978	721245 169950	2294326	
31	31	С1241-115-0213	Муфта - манжета ф110 мм	шт.	55	19867		1092685		1092685	87415	1180100	

№ 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
32	32	С1241-229-0101	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром DN/OD 110	шт.	55	156		8580		8580	686	9266	Казахстан
33	33	Ц13-100105-0301	Кабель и провод питания сечением 6 мм2. Прокладка на провододержателях	м	1615	223,17 196,57	26,52 8,76	360420 317461	42829 14147	129	202281 45016	607717	
34	34	С1243-502-0102	Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 2-G.652.D-CF-3.0-2201	км	1,6473	182304		300309		300309	24025	324334	Казахстан
35	35	С1241-213-0107	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	20	2391		47820		47820	3826	51646	Казахстан
36	36	С1243-907-4401	Лента монтажная перфорированная для крепления монтажных элементов шириной 12 мм, толщиной 0,55 мм	м	70	110		7700		7700	616	8316	
37	37	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом более 20 кг(сейсмодеталь-II). Установка	т	0,0602	690258,39 32840	1569,39 758,07	41554 1977	95 46	39482	1841 3472	46867	
	37.1	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0602	655849				39482,11			Казахстан 100%
38	38	Ц13-100301-0104	Плата дополнительная. Установка на готовом месте стойки	шт.	1	3477,17 2990	487,17 160,83	3477 2990	487 161	0	1922 432	5831	
39	39	С1248-102-0201	Оптическая плата OLT 19"	шт.	1	1849050		1849050		1849050	147924	1996974	
40	40	С1243-601-0106	Патчкорд 1 метр, категория 6,UTP LSZH ITK PC01-C6UL-1M	км	0,002	1516161		3032		3032	243	3275	Казахстан
41	41	Ц13-110201-0102	Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	4	2950,51 2895,36	0 0	11802 11581	0 0	221	8686 1639	22127	
42	42	С1248-102-0201	SFP модуль,Gigabit Ethernet LH Mini-GBIC SFP Transceiver MGBLH1	шт.	2	1849050		3698100		3698100	295848	3993948	
43	43	С1248-102-0401	Сплиттер 1x2 1210-1650nm 0,9mm-1M с SC/APC	шт.	2	130348		260696		260696	20856	281552	
44	44	Ц13-100501-0117	Канал. Сдача работ с контрольными измерениями для одного	измерение	1	9050,58 9050,58	0 0	9051 9051	0 0	0	5521 1166	15738	
45	45	Ц13-100501-0118	Канал. Сдача работ с контрольными измерениями для каждого последующего	измерение	6	5426,43 5426,43	0 0	32559 32559	0 0	0	19861 4194	56614	
			Итого по разделу: 2. Сети связи									**14050863**	
			ИТОГО:					**11911525** **2125959**	**726637** **307684**	**9013035**	**1648097** **1084771**	**14644393**	
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**			
			Временные здания и сооружения			**1,3 %**		**190377**				**14834768**	
			Итого с временными										
			Зимние удорожания			**2,7 %**		**400539**				**15235307**	
			Итого с зимними удорожаниями										
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**304706**				**15540013**	
			Итого с непредвиденными работами и затратами										
			НДС			**12 %**		**1864802**					

№ 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 НДС									17404815	
			Итого к оплате с тендерной скидкой									15664333,50	

«АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЭНЕРГОТИІМДІЛІК ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ БАСҚАРМАСЫ» КММ

Форма №2 АКТі үшін

Для АКТов Форма №2

КГУ «УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ» ГОРОДА АЛМАТЫ

Заказчик:
КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы, БИН: 040740002533
(наименование организации, БИН или ИИН)

Главный специалист _____ **Муканали А.Б.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)
«___» _____ 20___ г.

Подрядчик:
ТОО "Карасай Курылыс ", БИН: 040140003242
(наименование организации, БИН или ИИН)

Главный инженер _____ **Сарсенкожаев О.М.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор:
ТОО "Музтау"
Эксперт _____ **Мухамедиев М.К.**
KZ80VJE0046578 от 14.05.2019, KZ53VJE0046579 от 14.05.2019
ИИН 640825302212

Музтау

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

Заказчик : **КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

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

Стройка : **Наружные инженерные сети рабочего проекта: "Строительство культового здания (мечеть) микрорайон "Алгабас-4", участок 6, Алатауский район"**
(наименование, адрес)

Объект : **Мечеть на 7000 мест**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№040740002533/210141/00** от **27.08.2021**

Акт выполненных работ №2

за **октябрь 2021** (месяц, год) на **6-1 наружные сети водопровода и канализации**

Составлен (а) в текущих ценах 1 квартала 2021г.

№ 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. Земляные работы										
1	1	Е11-010101-0332 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3		2909,906	210,02	200,06	611138	582156	0	110749	779638	
				м3 грунта		9,96	42,9	28983	124835		57751		
2	2	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2		87,29718	2668,51	0	232954	0	0	167727	432735	
				м3 грунта		2668,51	0	232954	0		32054		
3	3	Е11-010102-0380 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3		197,91	286	286	56602	56603	0	8000	69770	
				м3 грунта		0	56,14	0	11111		5168		
4	4	С3412-102-0111	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 11 км		3526,7562	45		158704				171400	
				т км							12696		
5	5	Е11-010205-0502	Траншей, ямы, котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		76,12	1160,57	0	88343	0	0	63607	164106	
				м3 грунта		1160,57	0	88343	0		12156		
6	6	Е11-010104-0402	Траншей и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		2601,138	39,11	39,11	101731	101731	0	32231	144679	
				м3 грунта		0	17,21	0	44766		10717		
7	7	Е11-010104-0408 К=5	Траншей и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2		2601,138	96,55	96,55	251140	251140	0	79576	357173	
				м3 грунта		0	42,49	0	110522		26457		
8	8	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство		121,79	4292,7	189,46	522808	23075	329296	176274	755009	
				м3 основания		1399,44	62,54	170438	7617		55927		
	8.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	133,969	2458				329295,8			Казахстан 100%
9	9	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		2601,138	200,6	87,52	521788	227651	0	299632	887134	
				м3 уплотненного грунта		113,08	46,91	294137	122019		65714		
			Итого по разделу: 1. Земляные работы									**3761644**	
			Раздел: 2. Водопровод В1										

№ 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
10	10	Е11-220501-0107 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка**	км трубопровода	0,7437	754045,59	241621,25	560784	179694	13244	428010	1067898	
						494616	86712,11	367846	64488		79104		
	10.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	87,7566	144				12636,95			Казахстан 100%
11	11	С1241-201-0619	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х13,4 мм**	м	754,167	6452		4865885		4865885		5255156	Казахстан
											389271		
12	12	Е11-221401-0501	**Футляр стальной диаметром 400 мм. Прокладка бестраншейная бурошнековыми машинами на длину до 30 м**	м футляра	3	23745,35	19238,78	71236	57716	59	29763	109079	
						4486,93	5534,14	13461	16602		8080		
13	13	С1241-102-0250	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х6,0 мм**	м	3,03	22169		67172		67172		72546	Казахстан
											5374		
14	14	Е11-221401-0304	**Трубы стальные диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	3	2046,51	13,34	6140	40	1237	4828	11845	
						1620,81	4,82	4862	14		877		
	14.1	261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	1,803	621				1119,66			
15	15	Е11-220301-0105 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,031	1032207,91	268641,79	31998	8328	1808	24992	61549	
						705240	109093,21	21862	3382		4559		
	15.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1,24	734				910,16			
	15.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	211214				523,81			
	15.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1,116	144				160,7			Казахстан 100%
16	16	С1241-102-0218	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**	м	31,124	4074		126799		126799		136943	Казахстан
											10144		
17	17	Е11-220601-0305 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,031	2484095,53	222467,91	77007	6896	56381	15156	99536	
						442880	50976,35	13729	1580		7373		
	17.1	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	149,73	263				39378,99			
	17.2	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	3,72	4019				14950,68			
18	18	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	8,24	27328,32	10747,18	225185	88557	23177	153387	408858	
						13768,44	5034,57	113452	41485		30286		
	18.1	211-202-0304	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракции 20-40 мм	м3	1,8622	2772				5162,13			Казахстан 100%
	18.2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,0959	12877				14112,16			Казахстан 100%
19	19	С1225-101-0602	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	шт.	4	18290		73160		73160		79013	Казахстан
											5853		
20	20	С1225-101-0603	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20**	шт.	1	32819		32819		32819		35445	Казахстан
											2626		
21	21	С1225-101-0108	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	шт.	4	11922		47688		47688		51503	Казахстан
											3815		
22	22	С1225-101-0109	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9,15-9а**	шт.	6	17240		103440		103440		111715	Казахстан
											8275		
23	23	С1225-101-0111	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9, 20-9а**	шт.	2	24070		48140		48140		51991	Казахстан
											3851		
24	24	С1225-101-0610	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2**	шт.	4	22306		89224		89224		96362	Казахстан
											7138		
25	25	С1225-101-0614	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-2**	шт.	1	51860		51860		51860		56009	Казахстан
											4149		
26	26	С1225-101-0201	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	шт.	8	2252		18016		18016		19457	Казахстан
											1441		

№ 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
27	27	С1225-101-0101	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	шт.	4	3995		15980		15980	1278	17258	Казахстан
28	28	С1244-202-0107	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром, тип Т (С250)**	комплект	5	33875		169375		169375	13550	182925	
29	29	С1222-506-0401	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	т	0,09184	617091		56674		56674	4534	61208	Казахстан
30	30	С1243-907-3704	**Скоба напольная длиной 300 мм, толщиной 2 мм**	шт.	5	672		3360		3360	269	3629	Казахстан
31	31	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0,20896	752654,39 95236	1569,39 758,07	157275 19901	328 158	137046	18254 14042	189571	
	31.1	222-5094-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,209	655849				137046,21			Казахстан 100%
32	32	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	87,92	966,11 372,91	20,82 3,57	84940 32786	1831 314	50324	30783 9258	124981	
	32.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0141	151618				2132,84			Казахстан 100%
	32.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0211	53822				1135,69			
	32.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	211,008	223				47054,78			
33	33	Е11-221301-0303 Изм. и доп. вып. 18	**Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,69	44538,53 14089,59	3449,19 1894,18	119809 37901	9278 5095	72629	42566 12990	175365	
	33.1	211-202-0304	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,1453	2772				402,66			Казахстан 100%
	33.2	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,9556	14025				27427,71			Казахстан 100%
	33.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,1157	61009				7056,91			
	33.4	261-101-0378	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	0,4035	75283				30376,69			Казахстан 100%
34	34	С1225-201-0101	**Сборные железобетонные элементы марки КСО 1**	шт.	2	37208		74416		74416	5953	80369	Казахстан
35	35	С1221-104-0101	**Сборные железобетонные элементы марки П1, П20**	м3	2,69	48475		130398		130398	10432	140830	Казахстан
36	36	С1222-506-0401	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	т	0,0688	617091		42456		42456	3396	45852	Казахстан
37	37	С1244-202-0107	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром, тип Т (С250)**	комплект	1	33875		33875		33875	2710	36585	
38	38	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,0062	1586693,98 667614,5	560121,2 200568,38	9838 4139	3473 1244	2226	5329 1213	16380	
	38.1	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0062	340239				2109,48			
39	39	Е11-150201-0101 Изм. и доп. вып. 4	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	м2 оштукатуриваемой поверхности	8,466	1408,9 1091,86	40,37 35,88	11928 9244	342 304	2342	7638 1565	21131	
	39.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,16	14633				2341,39			Казахстан 100%
40	40	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	35	966,11 372,91	20,82 3,57	33814 13052	729 125	20033	12254 3685	49753	
	40.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0056	151618				849,06			Казахстан 100%

№ 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
	40.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0084	53822				452,1			
	40.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	84	223				18732			
41	41	**Е11-221101-0108 Изм. и доп. вып. 1**	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 400 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**	врезка	1	42355,79 14560,12	25118,35 8971,32	42356 14560	25118 8971	2677	23296 5252	70904	
	41.1	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,3	5867				1760,1			
	41.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,9	316				600,4			
42	42	**Е11-060101-0101**	**Подготовка бетонная (отмостка). Устройство**	м3	3,5	20003,24 1688,85	1186,72 323,98	70011 5911	4154 1134	59947	6411 6114	82536	
	42.1	212-101-0405	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W8	м3	3,57	15093				53882,01			Казахстан 100%
43	43	**Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 (упор). Устройство**	м3	1,1	23967,63 5783,92	1126,94 485,96	26364 6362	1240 535	18762	6276 2611	35251	
	43.1	212-101-0405	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W8	м3	1,122	15093				16934,35			Казахстан 100%
44	44	**Е11-220901-0110**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 400 мм. Установка**	задвижка или клапан	1	26225,98 13535,1	11442,64 4213,67	26226 13535	11443 4214	1248	17571 3504	47301	
	44.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,5	446				223			
	44.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0062	165361				1025,24			
45	45	**519-101-0503 РСНБ РК 2015**	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем. корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16. марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 400**	шт.	1	498738		498738		498738		498738	
			Отпускная цена			498738		498738					
			Сметная стоимость оборудования					***498738***					
46	46	**Е11-220901-0106**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка**	задвижка или клапан	4	7846,63 5079,84	2264,19 834,57	31387 20319	9056 3338	2010	23421 4385	59193	
	46.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,8	446				356,8			
	46.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,01	165361				1653,61			
47	47	**С1242-101-0605**	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 200**	шт.	4	102762		411048		411048	32884	443932	
48	48	**Е11-220901-0105**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка**	задвижка или клапан	2	3818,88 3169,06	241,43 125,09	7638 6338	483 250	817	6522 1133	15293	
	48.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	446				89,2			
	48.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0044	165361				727,59			
49	49	**С1242-101-0604**	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 150**	шт.	2	71801		143602		143602	11488	155090	
50	50	**Е11-160601-0201**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка**	шт.	5	1850,19 1477,8	68,98 35,74	9251 7389	345 179	1517	7416 1333	18000	
	50.1	261-301-0304	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм. d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,01	60757				607,57			
	50.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0055	165361				909,49			

№ 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
51	51	С1242-402-0101	**Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50**	шт.	1	110084		110084		110084	8807	118891	
52	52	С1242-301-0304	**Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 50**	шт.	4	8053		32212		32212	2577	34789	
53	53	Е11-221001-0103	**Гидранты пожарные. Установка**	шт.	4	3426,82 2720,9	216,15 104,65	13707 10884	865 419	1959	11189 1992	26888	
	53.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,24	446				107,04			
	53.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0112	165361				1852,04			
54	54	С1244-404-0106	**Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм**	шт.	2	45508		91016		91016	7281	98297	Казахстан
55	55	С1244-404-0107	**Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2000 мм**	шт.	1	46786		46786		46786	3743	50529	Казахстан
56	56	С1244-404-0108	**Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2250 мм**	шт.	1	47910		47910		47910	3833	51743	Казахстан
57	57	С1241-515-0204	**Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 250 мм**	шт.	4	131400		525600		525600	42048	567648	
58	58	Ц13-110201-0101	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	шт.	4	1966,83 1911,68	0 0	7867 7647	0 0	221	5735 1088	14690	
59	59	С1248-304-0211	**Световой указатель модели Призма-102 вариант 07 ГОСТ Р 54126-2010**	шт.	4	1531		6124		6124	490	6614	
60	60	Е11-160601-0110	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 400 мм. Установка**	шт.	2	32515,66 26025,3	3082,25 1087,44	65031 52051	6165 2175	6816	53141 9454	127626	
	60.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0064	206112				1319,12			
	60.2	261-301-0308	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 3 мм, d=400 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	233285				933,14			
	60.3	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0276	165361				4563,96			
61	61	С1241-113-0136	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 426х10 мм**	шт.	2	67000		134000		134000	10720	144720	
62	62	Е11-160601-0107	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 250 мм. Установка**	шт.	16	19581,76 16312,59	1358,49 423,74	313308 261001	21736 6780	30571	262426 46059	621793	
	62.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0224	206112				4616,91			
	62.2	261-301-0307	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=300 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,032	161193				5158,18			
	62.3	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,1258	165361				20795,8			
63	63	С1241-113-0127	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х8,0 мм**	шт.	2	15273		30546		30546	2444	32990	
64	64	С1241-113-0227	**Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х6,0-159х4,5 мм**	шт.	2	13189		26378		26378	2110	28488	
65	65	С1241-214-0114	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 225 мм**	шт.	12	5592		67104		67104	5368	72472	Казахстан
66	66	Е11-220801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**		11	1678,5	998,71	18464	10986	0	11092	31920	

№ 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
67	67	С1241-208-0413	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 225 мм**	шт.	7	679,79	338,8	7478	3727	90489	2364	97728	Казахстан
						12927		90489			7239		
68	68	С1241-208-0907	**Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 225 мм**	шт.	4	4466		17864		17864	1429	19293	Казахстан
						18651		74604		74604	5968	80572	
69	69	С1241-116-0217	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 400 мм**	шт.	4	6195		111510		111510	8921	120431	
						4392		17568		17568	1405	18973	
70	70	С1241-116-0213	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм**	шт.	18	2712,22	1034,49	5424	2069	0	3736	9893	
						1677,73	546,29	3355	1093		733		
71	71	С1241-116-0212	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	шт.	4	3851,31	254,16	46216	3050	1372	41873	95136	
						3482,82	77,78	41794	933		7047		
72	72	Е11-460302-0403	**Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2**	отверстие	2	6196		74649		74649	5972	80621	
						3979927,94	290465,56	47759	3486	37568	7407	59579	
73	73	Е11-160401-0209 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка**	км трубопровода	0,012	558790	64670,49	6705	776		4413		
	75.1	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	99,48	263				26163,24			
	75.2	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	2,52	4019				10127,88			
74	74	С1241-102-0226	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм**	м	12,048	179,07	3,07	430	7	313	77	548	
						45,74	0,54	110	1		41		
75	75	Е11-220601-0307 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,012	3979927,94	290465,56	47759	3486	37568	7407	59579	
	75.1	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	99,48	263				26163,24			
	75.2	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	2,52	4019				10127,88			
76	76	Е11-130301-0401	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз**	м2	2,4	179,07	3,07	430	7	313	77	548	
						45,74	0,54	110	1		41		
	76.1	236-101-0109	Грунтовка химостойкая ХС-010 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0003	655819				223,5			
	76.2	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0001	651547				89,13			Казахстан 100%
			Итого по разделу: 2. Водопровод В1									**12909852**	
			Раздел: 3. Канализация хозяйственно-бытовая К1,К1Н										
77	77	Е11-230201-0101	**Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка**	км трубопровода	0,1215	730822,95	4232,17	88795	514	16260	71547	173169	
						592762	2049,61	72021	249		12827		
	77.1	261-107-0447	Каболка	т	0,0106	1358578				14360,85			
78	78	С1241-701-0102	**Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 150 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами**	м	122,472	2706		331409		331409	26513	357922	
79	79	Е11-230201-0102 Изм. и доп. вып. 1	**Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм. Укладка**	км трубопровода	0,1635	865659,77	92476,23	141535	15120	25740	104693	265926	
						615750	31040,39	100675	5075		19698		
	79.1	261-107-0447	Каболка	т	0,0167	1358578				22657,01			
80	80	С1241-701-0103	**Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами**	м	164,808	4553		750371		750371	60030	810401	
81	81	Е11-220201-0203 Изм. и доп. вып. 7	**Трубы водопроводные чугунные напорные, диаметр 100 мм. Укладка при заделке раструбов резиновыми уплотнительными манжетами**		0,0095	481156,51	20354,21	4571	193	41	4367	9653	

№ 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
				км трубопровода		456476	7891,72	4337	75		715		
	81.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6.5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.0006	34425				19.62			
	81.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.1492	144				21.48			Казахстан 100%
82	82	С1241-501-0102	**Труба напорная раструбная из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом ВЧШГ ГОСТ ISO 2531-2012 диаметром 100 мм, с уплотнительным кольцом**	м	9,5	12673		120394		120394	9631	130025	
83	83	Е11-220201-0204 Изм. и доп. вып. 7	**Трубы водопроводные чугунные напорные, диаметр 150 мм. Укладка при заделке раструбов резиновыми уплотнительными манжетами**	км трубопровода	0,0137	576617,39	20595,64	7900	282	104	7547	16683	
						548428	8016,81	7513	110		1236		
	83.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6.5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.001	34425				33.01			
	83.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.4932	144				71.02			Казахстан 100%
84	84	С1241-501-0104	**Труба напорная раструбная из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом ВЧШГ ГОСТ ISO 2531-2012 диаметром 150 мм, с уплотнительным кольцом**	м	13,7	18937		259437		259437	20755	280192	
85	85	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	км трубопровода	0,396	448997,88	116307,16	177803	46058	1068	145395	349054	
						329994	40873,37	130678	16186		25856		
	85.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	7.128	144				1026.43			Казахстан 100%
86	86	С1241-201-0613	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм**	м	399,96	1590		635936		635936	50875	686811	Казахстан
87	87	Е11-230601-0105 Изм. и доп. вып. 8	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие**	м3 конструкций колодца	17,99	34941,11	8323	628591	149730	193655	351964	1058999	
						15853,51	3908,53	285205	70314		78444		
	87.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	9.3548	14532				135943.95			Казахстан 100%
	87.2	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0342	903027				30866.37			Казахстан 100%
88	88	С1225-101-0602	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	шт.	11	18290		201190		201190	16095	217285	Казахстан
89	89	С1225-101-0108	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	шт.	14	11922		166908		166908	13353	180261	Казахстан
90	90	С1225-101-0109	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	шт.	21	17240		362040		362040	28963	391003	Казахстан
91	91	С1225-101-0609	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	шт.	11	18247		200717		200717	16057	216774	Казахстан
92	92	С1225-101-0201	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	шт.	29	2252		65308		65308	5225	70533	Казахстан
93	93	С1225-101-0101	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	шт.	14	3995		55930		55930	4474	60404	Казахстан
94	94	С1244-202-0203	**Люк чугунный ГОСТ 8591-76х ГТС с шарниром и замком, тип Л**	комплект	11	49279		542069		542069	43366	585435	Казахстан
95	95	С1222-506-0401	**Лестницы приставные и приставные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	т	0,2145	617091		132366		132366	10589	142955	Казахстан
96	96	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка**	т	0,74144	690258,39	1569,39	511785	1164	486273	22669	577210	
						32840	758,07	24349	562		42756		
	96.1	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,7414	655849				486272,68			Казахстан 100%

№ 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
97	97	**Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слои по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**208,52**	**966,11** / **372,91**	**20,82** / **3,57**	**201453** / **77759**	**4341** / **744**	**119353**	**73008** / **21957**	**296418**	
	97.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0334	151618				5058,46			Казахстан 100%
	97.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,05	53822				2693,51			
	97.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	500,448	223				111599,9			
98	98	**Е11-230601-0501 Изм. и доп. вып. 16**	**Колодцы канализационные прямоугольные бетонные монолитные, площадь до 3 м2. Устройство. Грунты сухие**	**м3 конструкций колодца**	**1,79**	**43015,41** / **12747,9**	**3589,99** / **1961,54**	**76998** / **22819**	**6426** / **3511**	**47753**	**26067** / **8245**	**111310**	
	98.1	211-202-0304	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,0895	2772				248,09			Казахстан 100%
	98.2	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,6969	14025				23799,3			Казахстан 100%
	98.3	215-204-0302	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,136	69138				9405,53			
	98.4	261-101-0378	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	0,1235	75283				9298,2			Казахстан 100%
99	99	**С1225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	**2252**		**2252**		**2252**	**180**	**2432**	**Казахстан**
100	100	**С1225-101-0101**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	**1**	**3995**		**3995**		**3995**	**320**	**4315**	**Казахстан**
101	101	**С1225-101-0609**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**1**	**18247**		**18247**		**18247**	**1460**	**19707**	**Казахстан**
102	102	**С1225-101-0109**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**3**	**17240**		**51720**		**51720**	**4138**	**55858**	**Казахстан**
103	103	**С1225-101-0602**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**1**	**18290**		**18290**		**18290**	**1463**	**19753**	**Казахстан**
104	104	**С1244-202-0203**	**Люк чугунный ГОСТ 8591-76х ГТС с шарниром и замком, тип Л**	**комплект**	**1**	**49279**		**49279**		**49279**	**3942**	**53221**	**Казахстан**
105	105	**С1222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,0195**	**617091**		**12033**		**12033**	**963**	**12996**	**Казахстан**
106	106	**С1243-907-3704**	**Скоба изольная длиной 300 мм, толщиной 2 мм**	**шт.**	**2**	**672**		**1344**		**1344**	**108**	**1452**	**Казахстан**
107	107	**С1215-203-0401**	**Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1**	**м3**	**0,0396**	**50729**		**2009**		**2009**	**161**	**2170**	
108	108	**Е11-060301-0401**	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	**т**	**0,0002**	**694113,63** / **457487**	**2684,63** / **1299,19**	**139** / **91**	**0** / **0**	**47**	**83** / **18**	**240**	
	108.1	261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0002	233942				46,79			
109	109	**Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,0062**	**1586693,98** / **667614,5**	**560121,2** / **200568,38**	**9838** / **4139**	**3473** / **1244**	**2226**	**5329** / **1213**	**16380**	
	109.1	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0062	340239				2109,48			
110	110	**С1241-505-0215**	**Тройник ГОСТ 6942-98 прямой под углом 90° размерами 100х100 мм**	**шт.**	**1**	**3487**		**3487**		**3487**	**279**	**3766**	
111	111	**С1241-505-0218**	**Тройник ГОСТ 6942-98 прямой под углом 90° размерами 150х150 мм**	**шт.**	**1**	**7378**		**7378**		**7378**	**590**	**7968**	

№ 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
112	112	**Е11-150201-0101 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	8,466	1408,9	40,37	11928	342	2342	7638	21131	
						1091,86	35,88	9244	304		1565		
	112.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0.16	14633				2341.39			Казахстан 100%
113	113	**Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	35	966,11	20,82	33814	729	20033	12254	49753	
						372,91	3,57	13052	125		3685		
	113.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0056	151618				849,06			Казахстан 100%
	113.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0084	53822				452,1			
	113.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	84	223				18732			
114	114	**Ц13-070401-0101**	**Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0.064 т. Монтаж оборудования**	**шт.**	1	49086,29	994,01	49086	994	1382	28573	83872	
						46710	130,17	46710	130		6213		
115	115	**511-202-0137 РСНБ РК 2015**	**Комплектная КНС WS1600x5500 wilo**	**шт.**	1	7167632		7167632				7167632	
										7167632			
			Отпускная цена			7167632		7167632					
			Сметная стоимость оборудования					***7167632***					
116	116	**Е11-220901-0106**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	1	7846,63	2264,19	7847	2265	503	5855	14798	
						5079,84	834,57	5080	835		1096		
	116.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	446				89,2			
	116.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0025	165361				413.4			
117	117	**С1242-102-1407**	**Задвижка чугунная шиберная ножевая межфланцевая диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, с редуктором и со штурвалом, для воды, канализации, агрессивных сред, Т до + 110°С, PN 10 ГОСТ 5762-2002 DN 200**	**шт.**	1	531478		531478		531478		573996	
											42518		
118	118	**Е11-160501-0211 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 160 мм. Прокладка на сварных соединениях**	**м трубопровода**	4,38	2637	583,77	11550	2557	210	9475	22707	
						2005,26	202,11	8783	885		1682		
	118.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1,3201	144				190,1			Казахстан 100%
119	119	**С1241-201-0616**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160x9,5 мм**	**м**	4,39752	3280		14424		14424		15578	**Казахстан**
											1154		
120	120	**С1241-208-0901**	**Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 110 мм**	**шт.**	4	719		2876		2876		3106	**Казахстан**
											230		
121	121	**Е11-231101-0101**	**Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты сухие**	**врезка**	1	29435,9	0	29436	0	1785	27375	61356	
						27651,28	0	27651	0		4545		
	121.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0.2	2458				491,6			Казахстан 100%
	121.2	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,065	14025				911,63			Казахстан 100%
	121.3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,026	13618				354,07			Казахстан 100%
122	122	**Е11-230101-0101**	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**м3 основания**	70,42	4292,7	189,46	302292	13342	190402	101923	436552	
						1399,44	62,54	98549	4404		32337		
	122.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	77,462	2458				190401,6			Казахстан 100%
			Итого по разделу: 3. Канализация хозяйственно-бытовая К1,К1Н									**15639162**	
			ИТОГО:					**27281050**	**1947301**	**14637495**	**3204107**	**32310658**	
								2871184	**694939**	**7666370**	**1825501**		

№ 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
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							7666370			
			в том числе, оборудование поставкр заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,3 %		320376					
			Итого с временными									32631031	
			Зимние удорожания			2,7 %		674046					
			Итого с зимними удорожаниями									33305077	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		512774					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									33817851	
			НДС			12 %		4058142					
			Итого с НДС									37875993	
			Итого к оплате с тендерной скидкой									34088393,70	

«АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЭНЕРГОТИІМДІЛІК ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ БАСҚАРМАСЫ» КММ
КГУ «УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ» ГОРОДА АЛМАТЫ

Форма №2 АКТі үшін

Для АКТов Форма №2

Заказчик:
КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы, БИН: 040740002533
(наименование организации, БИН или ИИН)

Главный специалист _____ **Муканали А.Б.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

« » 20 ж.

Подрядчик:
ТОО "Карасай Курылыс ", БИН: 040140003242
(наименование организации, БИН или ИИН)

Главный инженер _____ **Сарсенкожаев О.М.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

КАРАСАЙ ҚҰРЫЛЫС

Технический надзор:
ТОО "Музтау"
Эксперт _____ **Мухамеджанов М.К.**
KZ80VJE0046578 от 14.05.2019, KZ53VJE0046579 от 14.05.2019
ИИН 640825302214

Музтау

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

Заказчик : **КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

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

Стройка : **Наружные инженерные сети рабочего проекта: "Строительство культового здания (мечеть) микрорайон "Алгабас-4", участок 6, Алатауский район"**
(наименование, адрес)

Объект : **Мечеть на 7000 мест**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№040740002533/210141/00** от **27.08.2021**

Акт выполненных работ №3

за **октябрь 2021** (месяц, год) на **6-2 тепловые сети**

Составлен (а) в текущих ценах 1 квартала 2021г.

№ 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. ОДК РП 15.18/20-СОДК.СО										
1	1	Ц13-110201-0102	**Прибор, масса до 5 кг. Установка**	шт.	3	2950,51 / 2895,36	0 / 0	8852 / 8686	0 / 0	165	6515 / 1229	16596	
2	2	С1245-403-0201	**Терминал концевой КТ-11 системы ОДК**	шт.	1	11531		11531		11531	922	12453	
3	3	С 1245-403-0203	**Терминал коммутационный системы ОДК КТ-12/III**	шт.	2	18935		37870		37870	3030	40900	
4	4	Е11-240104-0102 Изм. и доп. вып. 2	**Ковер надземный системы ОДК. Установка**	ковер	1	18580,09 / 9631,02	8580,57 / 2735,9	18580 / 9631	8581 / 2736	368	12243 / 2466	33289	
	4.1	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,038	5867				222,95			
	4.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм. Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	211214				76,04			
5	5	С1245-403-0101	**Ковер надземный КНЗ системы ОДК**	шт.	1	26250		26250		26250	2100	28350	
6	6	Е11-240108-0502 Изм. и доп. вып. 17	**Коверы настенные системы ОДК. Монтаж**	ковер	2	25262,56 / 421,61	14,03 / 4,65	50525 / 843	28 / 9	49654	844 / 4110	55479	
	6.1	245-403-0102	Ковер настенный КНС системы ОДК	шт	2	24816				49632			
7	7	С1245-403-0102	**Ковер настенный КНС системы ОДК**	шт.	2	24816		49632		49632	3971	53603	
8	8	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	30	391,09 / 178,7	167,47 / 61,77	11733 / 5361	5024 / 1853	1348	5194 / 1354	18281	
9	9	С1243-122-1202	**Кабели силовые с концентрическим проводником NYM-O 3x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,01	292573		2926		2926	234	3160	Казахстан
10	10	С1243-122-1402	**Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки NYM-O 5x1,5 (ок)-0,66**	км	0,02	452897		9058		9058	725	9783	Казахстан
11	11	Ц13-080206-1901 Изм. и доп. вып. 17	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	15	452,68 / 380,6	16,26 / 4,77	6790 / 5709	244 / 72	837	4162 / 876	11828	
12	12	С1241-207-0306	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм**	м	15	148		2220		2220	178	2398	
			Итого по разделу: 1. ОДК РП 15.18/20-СОДК.СО									286120	

№ 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: 2. Земляные работы РП 15.18/20-ТС										
13	13	Е11-010101-0332 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	1821,6	210,02	200,06	382572	364430	0	69329	488053	
						9,96	42,9	18143	78147		36152		
14	14	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	54,648	2668,51	0	145829	0	0	104997	270892	
						2668,51	0	145829	0		20066		
15	15	Е11-010102-0380 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	910,8	286	286	260489	260488	0	36815	321088	
						0	56,14	0	51132		23784		
16	16	С3412-102-0111	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 11 км	т·км	16230,456	45		730371				788801	
											58430		
17	17	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	965,45	39,11	39,11	37759	37758	0	11963	53700	
						0	17,21	0	16615		3978		
18	18	Е11-010104-0408 К=5	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	965,45	96,55	96,55	93214	93214	0	29536	132570	
						0	42,49	0	41022		9820		
19	19	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	965,45	200,6	87,52	193669	84496	0	111213	329273	
						113,08	46,91	109173	45289		24391		
			Итого по разделу: 2. Земляные работы РП 15.18/20-ТС									**2384377**	
			Раздел: 3. Лотки РП 15.18/20-КЖ										
20	20	Е11-230101-0101	Основание песчаное. Устройство	м3 основания	6,3648	4292,7	189,46	27322	1206	17209	9212	39457	
						1399,44	62,54	8907	398		2923		
	20.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	7,0013	2458				17209,15			Казахстан 100%
21	21	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство с обмазкой битумом	м3 сборных конструкций	12,43	14289,33	3048,57	177616	37894	70557	98759	298485	
						5564,43	1168,8	69166	14528		22110		
	21.1	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,4226	148020				62556,21			
22	22	С1225-203-0105	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 11 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	9	35068		315612		315612		340861	Казахстан
											25249		
23	23	С1225-202-1105	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 11 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	2,86	63212		180786		180786		195249	Казахстан
											14463		
24	24	С1225-203-0805	Плоская подкладка под лотки ГОСТ 13015-2012 марки ПП-5	шт.	8	5833		46664		46664		50397	Казахстан
											3733		
25	25	С1225-205-0103	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП3	шт.	6	2194		13164		13164		14217	Казахстан
											1053		
			Итого по разделу: 3. Лотки РП 15.18/20-КЖ									**938666**	
			Раздел: 4. Дренажный колодец ДК1 РП 15.18/20-КЖ										
26	26	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,23	19362,68	1186,72	4453	273	3792	421	5264	
						1688,85	323,98	388	75		390		
	26.1	212-101-0305	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W8	м3	0,2346	14465				3393,49			Казахстан 100%

№ 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
27	27	**Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**		0,919	27328,32	10747,18	25115	9877	2585	17107	45600	
			м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца			13768,44	5034,57	12653	4627		3378		
	27.1	211-202-0304	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,2077	2772				575,73			Казахстан 100%
	27.2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,1222	12877				1573,92			Казахстан 100%
28	28	**С1225-101-0606**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2**	шт.	1	9374		9374		9374	750	10124	Казахстан
29	29	**С1225-101-0601**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10**	шт.	1	9485		9485		9485	759	10244	Казахстан
30	30	**С1225-101-0106**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9**	шт.	1	9214		9214		9214	737	9951	Казахстан
31	31	**С1225-101-0105**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6**	шт.	2	7284		14568		14568	1165	15733	Казахстан
32	32	**С1225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	шт.	5	2252		11260		11260	901	12161	Казахстан
33	33	**С1244-202-0108**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком. тип Т (С250)**	комплект	1	62811		62811		62811	5025	67836	Казахстан
34	34	**С1222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	т	0,0774	617091		47763		47763	3821	51584	Казахстан
35	35	**Е11-460302-0403**	**Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2**	отверстие	1	2712,22	1034,49	2712	1034	0	1868	4946	
						1677,73	546,29	1678	546		366		
36	36	**С1241-102-0155**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 83х4,0 мм (сальник)**	м	0,2	1986		397		397	32	429	
37	37	**Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,07664	982534,39	1569,39	75301	120	50264	22727	105870	
						325116	758,07	24917	58		7842		
	37.1	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0766	655849				50264,27			Казахстан 100%
38	38	**Е11-130301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	2,21	106,47	2,73	235	6	97	92	353	
						59,83	0,36	132	1		26		
	38.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0002	439993				87,51			
39	39	**Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные (за 2 раза). Окраска эмалями ПФ-115**	м2	2,21	175,98	3,91	389	9	226	108	537	
						69,94	0,71	155	2		40		
	39.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0004	508438				202,26			
40	40	**Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	1,727	966,11	20,82	1668	36	989	605	2455	
						372,91	3,57	644	6		182		
	40.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0003	151618				41,9			Казахстан 100%
	40.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0004	53822				22,31			
	40.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4,1448	223				924,29			
41	41	**Е11-060101-0101**	**Подготовка бетонная (отмостка). Устройство**	м3	0,33	21136,46	1186,72	6975	392	6026	604	8185	
						1688,85	323,98	557	107		606		
	41.1	212-101-0605	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W8	м3	0,3366	16204				5454,27			Казахстан 100%
42	42	**Е11-110101-1101**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	53,12	814,96	35,22	43291	1871	16836	24057	72736	
						462,8	18,99	24584	1009		5388		
	42.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	1,0836	15483				16778,12			Казахстан 100%

№ 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
43	43	**Е11-110101-0401**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя**	**м2 изолируемой поверхности**	**53,12**	**1827,01**	**89,78**	**97051**	**4770**	**44175**	**46038**	**154536**	
						905,63	**16,37**	**48107**	**870**		**11447**		
	43.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	59,4944	259				15409,05			
	43.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,1838	117243				21548,7			
44	44	**Е11-110101-0402**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя**	**м2 изолируемой поверхности**	**53,12**	**1127,32**	**44,96**	**59883**	**2388**	**28469**	**27751**	**94645**	
						546,43	**9,34**	**29026**	**496**		**7011**		
	44.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	59,4944	259				15409,05			
	44.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,0802	117243				9404,2			
45	45	**Е11-110101-1101**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**53,12**	**814,96**	**35,22**	**43291**	**1871**	**16836**	**24057**	**72736**	
						462,8	**18,99**	**24584**	**1009**		**5388**		
	45.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	1,0836	15483				16778,12			Казахстан 100%
46	46	**Е11-110101-0201**	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**72,935**	**8018,93**	**1159,04**	**584861**	**84534**	**201126**	**318002**	**975092**	
						4102,28	**536,1**	**299200**	**39100**		**72229**		
	46.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	81,6872	2458				200787,14			Казахстан 100%
47	47	**Е11-110101-0203**	**Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**109,4025**	**10255,51**	**2005,34**	**1121978**	**219389**	**437279**	**538467**	**1793281**	
						4253,2	**982,85**	**465311**	**107526**		**132836**		
	47.1	211-301-0404	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	140,0352	3119				436769,79			Казахстан 100%
			Итого по разделу: 4. Дренажный колодец ДК1 РП 15.18/20-КЖ									**3514298**	
			Раздел: 5. УТ1 РП 15.18/20-КЖ										
48	48	**Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**0,28**	**27328,32**	**10747,18**	**7652**	**3010**	**788**	**5212**	**13893**	
						13768,44	**5034,57**	**3855**	**1410**		**1029**		
	48.1	211-202-0304	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,0633	2772				175,41			Казахстан 100%
	48.2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0372	12877				479,54			Казахстан 100%
49	49	**С1225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**4**	**2252**		**9008**		**9008**	**721**	**9729**	**Казахстан**
50	50	**С1225-101-0606**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2**	**шт.**	**2**	**9374**		**18748**		**18748**	**1500**	**20248**	**Казахстан**
51	51	**С1244-202-0108**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)**	**комплект**	**2**	**62811**		**125622**		**125622**	**10050**	**135672**	**Казахстан**
52	52	**Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	**т**	**0,0144**	**982534,39**	**1569,39**	**14148**	**23**	**9444**	**4270**	**19891**	
						325116	**758,07**	**4682**	**11**		**1473**		
	52.1	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0144	655849				9444,23			Казахстан 100%
53	53	**Е11-130301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**2,58**	**106,47**	**2,73**	**275**	**7**	**113**	**107**	**413**	
						59,83	**0,36**	**154**	**1**		**31**		
	53.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0002	439993				102,17			
54	54	**Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные (за 2 раза). Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**2,58**	**175,98**	**3,91**	**454**	**10**	**263**	**126**	**626**	
						69,94	**0,71**	**180**	**2**		**46**		
	54.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0005	508438				236,12			
55	55	**Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**1,57**	**966,11**	**20,82**	**1517**	**33**	**899**	**550**	**2232**	
						372,91	**3,57**	**585**	**6**		**165**		

№ 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
	55.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0003	151618				38,09			Казахстан 100%
	55.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0004	53822				20,28			
	55.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	3,768	223				840,26			
			Итого по разделу: 5. УТ1 РП 15.18/20-КЖ									**202704**	
			Раздел: 6. УТ2 РП 15.18/20-КЖ										
56	56	**Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**		**0,28**	**27328,32**	**10747,18**	**7652**	**3010**	**788**	**5212**	**13893**	
			м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца			**13768,44**	**5034,57**	**3855**	**1410**		**1029**		
	56.1	211-202-0304	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,0633	2772				175,41			Казахстан 100%
	56.2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0372	12877				479,54			Казахстан 100%
57	57	**С1225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**4**	**2252**		**9008**		**9008**	**721**	**9729**	**Казахстан**
58	58	**С1225-101-0606**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2**	**шт.**	**2**	**9374**		**18748**		**18748**	**1500**	**20248**	**Казахстан**
59	59	**С1244-202-0108**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)**	**комплект**	**2**	**62811**		**125622**		**125622**	**10050**	**135672**	**Казахстан**
60	60	**Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	**т**	**0,0144**	**982534,39**	**1569,39**	**14148**	**23**	**9444**	**4270**	**19891**	
						325116	**758,07**	**4682**	**11**		**1473**		
	60.1	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0144	655849				9444,23			Казахстан 100%
61	61	**Е11-130301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**2,58**	**106,47**	**2,73**	**275**	**7**	**113**	**107**	**413**	
						59,83	**0,36**	**154**	**1**		**31**		
	61.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0002	439993				102,17			
62	62	**Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные (за 2 раза). Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**2,58**	**175,98**	**3,91**	**454**	**10**	**263**	**126**	**626**	
						69,94	**0,71**	**180**	**2**		**46**		
	62.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0005	508438				236,12			
63	63	**Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слои по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**1,57**	**966,11**	**20,82**	**1517**	**33**	**899**	**550**	**2232**	
						372,91	**3,57**	**585**	**6**		**165**		
	63.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0003	151618				38,09			Казахстан 100%
	63.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0004	53822				20,28			
	63.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	3,768	223				840,26			
			Итого по разделу: 6. УТ2 РП 15.18/20-КЖ									**202704**	
			Раздел: 7. УТ1 РП 15.18/20-ТС										
64	64	**Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,244**	**1246454,98**	**560121,2**	**304135**	**136670**	**4568**	**209718**	**554961**	
						667614,5	**200568,38**	**162898**	**48939**		**41108**		
65	65	**С1242-208-0605**	**Кран шаровый стальной полнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, для воды и пара, Т до +200, PN 25 ГОСТ 30732-2006 Ст 159-4,5-2-ППУ-ПЭ-ПП, DN 150**	**шт.**	**2**	**438564**		**877128**		**877128**	**70170**	**947298**	
66	66	**С1241-407-0127**	**Переход стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х159 мм**	**шт.**	**2**	**52302**		**104604**		**104604**	**8368**	**112972**	**Казахстан**
67	67	**С1241-408-0106**	**Комплект изоляции стыков 219/315 мм**		**2**	**10388**		**20776**		**20776**		**22438**	**Казахстан**

№ 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
				комплект							1662		
68	68	С1241-408-0103	Комплект изоляции стыков 159/250 мм	комплект	4	6797		27188		27188	2175	29363	Казахстан
			Итого по разделу: 7. УТ1 РП 15.18/20-ТС									**1667032**	
			Раздел: 8. УТ2 РП 15.18/20-ТС										
69	69	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,208	1246454,98 / 667614,5	560121,2 / 200568,38	259263 / 138864	116505 / 41718	3894	178776 / 35043	473082	
70	70	С1242-208-0505	Кран шаровый стальной полнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, для воды и пара, Т до +200, PN 40 ГОСТ 30732-2006 Ст 57-3-2-ППУ-ПЭ-ПП, DN 50	шт.	2	123273		246546		246546	19724	266270	
71	71	С1241-406-0509	Тройниковое ответвление изолированное пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х57 мм	шт.	2	55652		111304		111304	8904	120208	Казахстан
72	72	С1241-414-0104	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 57 мм	шт.	2	22982		45964		45964	3677	49641	Казахстан
73	73	С1241-408-0103	Комплект изоляции стыков 159/250 мм	комплект	4	6797		27188		27188	2175	29363	Казахстан
74	74	С1241-408-0101	Комплект изоляции стыков 57/125 мм	комплект	4	5096		20384		20384	1631	22015	Казахстан
75	75	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,003	915361,23 / 658224	246716,45 / 125222,26	2746 / 1975	740 / 376	31	2327 / 406	5479	
	75.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0005	34425				18,59			
	75.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	211214				12,67			
76	76	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	3,03	1031		3124		3124	250	3374	Казахстан
			Итого по разделу: 8. УТ2 РП 15.18/20-ТС									**969432**	
			Раздел: 9. Канальная прокладка тепловых сетей РП 15.18/20-ТС										
77	77	Е11-240101-0107 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 200 мм. Прокладка	км трубопровода	0,04	2210259,31 / 1260132	911532 / 284163,9	88410 / 50405	36462 / 11367	1544	61154 / 11965	161529	
	77.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0063	211214				1334,87			
	77.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	6,74	31				208,94			
78	78	С1241-402-0119	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	м	40,4	22009		889164		889164	71133	960297	Казахстан
79	79	С1241-412-0110	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 219 мм	шт.	8	13034		104272		104272	8342	112614	Казахстан
80	80	С1241-413-0110	Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 219 мм	шт.	2	33934		67868		67868	5429	73297	Казахстан
			Итого по разделу: 9. Канальная прокладка тепловых сетей РП 15.18/20-ТС									**1307737**	

№ 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: 10. Безканальная прокладка тепловых сетей РП 15.18/20-ТС										
81	81	Е11-240101-0107 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 200 мм. Прокладка	км трубопровода	0,481	2210259,31 / 1260132	911532 / 284163,9	1063135 / 606123	438447 / 136683	18564	735378 / 143881	1942394	
	81.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,076	211214				16051,84			
	81.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	81.0485	31				2512,5			
82	82	С1241-402-0119	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	м	559,54	22009		12314916		12314916	985193	13300109	Казахстан
83	83	Е11-240101-0106 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 150 мм. Прокладка	км трубопровода	0,38	1975863,32 / 1139946	803400,32 / 250229,94	750828 / 433179	305292 / 95087	12356	522984 / 101905	1375717	
	83.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0486	211214				10273,45			
84	84	С1241-402-0116	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	м	383,8	14280		5480664		5480664	438453	5919117	Казахстан
85	85	С1241-705-0106	Укрытия защитные манжет герметизирующих для трубопроводов размерами 159х325 мм	комплект	4	61977		247908		247908	19833	267741	
86	86	С1241-705-0110	Укрытия защитные манжет герметизирующих для трубопроводов размерами 219х325 мм	комплект	4	70079		280316		280316	22425	302741	
87	87	С1241-408-0106	Комплект изоляции стыков 219/315 мм	комплект	120	10388		1246560		1246560	99725	1346285	Казахстан
88	88	С1241-408-0103	Комплект изоляции стыков 159/250 мм	комплект	76	6797		516572		516572	41326	557898	Казахстан
89	89	С1241-408-0101	Комплект изоляции стыков 57/125 мм	комплект	4	5096		20384		20384	1631	22015	Казахстан
90	90	С1241-405-0110	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	шт.	32	80003		2560096		2560096	204808	2764904	Казахстан
91	91	С1241-405-0109	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	шт.	14	54354		760956		760956	60876	821832	Казахстан
92	92	С1241-405-0206	Отвод стальной на 36° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	шт.	2	56390		112780		112780	9022	121802	
93	93	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,5266	1246454,98 / 667614,5	560121,2 / 200568,38	656383 / 351566	294960 / 105619	9858	452613 / 88720	1197716	
94	94	С1242-208-0405	Кран шаровый стальной неполнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, для воды и пара, Т до +200, PN 25 ГОСТ 30732-2006 Ст 159-4,5-2-ППУ-ПЭ-НП, DN 150	шт.	2	380748		761496		761496	60920	822416	
95	95	С1242-208-0203	Кран шаровый стальной неполнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, для систем теплоснабжения, Т до +200, PN 16 ГОСТ 30732-2006 Ст 50-57-2-ППУ-ПЭ-НП	шт.	2	61329		122658		122658	9813	132471	Казахстан

№ 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
96	96	С1241-407-0127	Переход стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х159 мм	шт.	2	52302		104604		104604	8368	112972	Казахстан
97	97	С1241-413-0110	Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 219 мм	шт.	2	33934		67868		67868	5429	73297	Казахстан
98	98	С1241-414-0109	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 159 мм	шт.	2	51812		103624		103624	8290	111914	Казахстан
99	99	С1241-414-0104	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 57 мм	шт.	2	22982		45964		45964	3677	49641	Казахстан
100	100	С1249-101-0601	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	м	940	83		78020		78020	6242	84262	
101	101	С1234-204-0108	Мат дублированный из сшитого вспененного полиэтилена для тепло, звуко и гидроизоляции толщиной 45 мм, плотностью 33 кг/м3	м2	64	4834		309376		309376	24750	334126	Казахстан
			Итого по разделу: 10. Бесканальная прокладка тепловых сетей РП 15.18/20-ТС									**31661370**	
			Раздел: 11. Футляры РП 15.18/20-ТС										
102	102	Е11-221401-0501	Футляр стальной диаметром 400 мм. Прокладка бестраншейная буроштековыми машинами на длину до 30 м	м футляра	73	23745,35 4486,93	19238,78 5534,14	1733411 327546	1404431 403992	1434	724223 196611	2654245	
103	103	С1241-102-0248	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х9,0 мм	м	73,73	28627		2110669		2110669	168853	2279522	Казахстан
104	104	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 350 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	34204,29 12887,87	3191,43 89,35	34204 12888	3191 89	18125	12847 3764	50815	
104.1		216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,025	151618				3790,45			Казахстан 100%
104.2		261-107-0447	Каболка	т	0,0098	1358578				13314,06			
105	105	Е11-221401-0304	Трубы стальные диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	73	2046,51 1620,81	13,34 4,82	149395 118319	974 352	30102	117484 21350	288229	
105.1		261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	43,873	621				27245,13			
106	106	Е11-220601-0109 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 350 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,073	3270398,43 307881	506354,9 162728,91	238739 22475	36964 11879	179300	34011 21820	294570	
106.1		235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	109,5	301				32959,5			
106.2		261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	373,03	263				98106,89			
106.3		234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	10,22	4019				41074,18			
			Итого по разделу: 11. Футляры РП 15.18/20-ТС									**5567381**	
			ИТОГО:					**40499547** **3558534**	**4000735** **1266194**	**32209910**	**4594731** **3607543**	**48701821**	
			В том числе :							**0**			
			Стоимость оборудования, всего										

№ 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
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,3 %		633124					
			Итого с временными									49334945	
			Зимние удорожания			2,7 %		1332044					
			Итого с зимними удорожаниями									50666989	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		1013340					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									51680329	
			НДС			12 %		6201639					
			Итого смета									57881968	
			Итого с учетом применяемой скидкой									52093771,20	

«АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЭНЕРГОТИІМДІЛІК ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ БАСҚАРМАСЫ» КММ
КГУ «УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ» ГОРОДА АЛМАТЫ

Форма №2 АКТі үшін

Для АКТов Форма №2

Заказчик:
КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы, БИН: 040740002333
(наименование организации, БИН или ИИН)

Главный специалист _____ 20 **Мұканали А.Б.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Подрядчик:
ТОО "Карасай Курылыс ", БИН: 040140003242
(наименование организации, БИН или ИИН)

Главный инженер _____ **Сарсенкожаев О.М.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор:
ТОО "Музтау"
Эксперт _____ **Мусаев М.К.**
KZ80VJE0046578 от 14.05.2019, KZ53VJE0046579 от 14.05.2019
ИИН 640825302213

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик: ТОО "Карасай Курылыс"

Утверждена приказом Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики от 20.04.2019 г. №178

Наименование строительства и его адрес: Наружные инженерные сети рабочего проекта: "Строительство культового здания (мечеть) микрорайон "Алгабас-4", участок 6, Алатауский район"

Справка №3

о стоимости выполненных работ и затрат

от 12 апреля 2022 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	код	Наименование	код
		040740002533/210141/00	27.08.21г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц	в отчетном месяце без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						в т.ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Наружные инженерные сети рабочего проекта: "Строительство культового здания (мечеть) микрорайон "Алгабас-4", участок 6, Алатауский район"	**201 780 468,62**	**7 613 114,29**							**913 573,71**	**8 526 688,00**
Всего по стройке	**201 780 468,62**	**7 613 114,29**							**913 573,71**	**8 526 688,00**

Подрядчик:
ТОО "Карасай Курылыс", БИН 040 140 003 242

Директор _____ **Ерубаев Н.А.**

Технический надзор ТОО "Мутау"

Заместитель директора _____ **Аскалиев Д.Б.**
KZ26VJE00039305 от 02.07.2018, KZ48VJE00039297 от 02.07.2018
KZ42VJE00059387 от 12.11.2020, KZ96VJE00059385 от 12.11.2020
KZ80VJE00039303 от 02.07.2018, ИИН 821014301721

Заказчик:
КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы, БИН 040 740 002 533

И.о. Заместителя руководителя _____ **Мусаев Б.А.**

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы**

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

Подрядчик : **ТОО "Карасай Курылыс"**

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

Стройка : **Наружные инженерные сети рабочего проекта: "Строительство культового здания (мечеть) микрорайон "Алгабас-4", участок 6, Алатауский район"**

(наименование, адрес)

Объект : **Мечеть на 7000 мест**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№040740002533/210141/00** от **27.08.2021**

Акт выполненных работ №1

за **апрель 2022** (месяц, год) на **4-1 внутриплощадочные электрические сети**

Составлен (а) в текущих ценах 1 квартала 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью,
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	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
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы									
1	Е11-010101-0332 1101-0101-0332 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	16,3656	210,02	200,06	3437	3274	--	623	4385
					9,96	42,90	163	702		325	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,490968	2668,51	--	1310	--	--	943	2434
					2668,51	--	1310	--		180	
3	Е11-010102-0380 1101-0102-0380 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	5,4552	286,00	286,00	1560	1560	--	221	1923
					--	56,14	--	306		142	
4	С3412-102-0111 412-102-0111 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 11 км	т·км	97,211664	45,00	--	4375	--		--	4725
					--	--	--	--		350	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	10,9104	39,11	39,11	427	427	--	135	607
					--	17,21	--	188		45	
6	Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2015 К=5	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	10,9104	96,55	96,55	1053	1054	--	334	1498
					--	42,49	--	464		111	
7	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	10,9104	200,60	87,52	2189	955	--	1257	3721
					113,08	46,91	1234	512		276	
8	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,4552	1160,57	--	6331	--	--	4558	11761
					1160,57	--	6331	--		871	
9	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	5,4552	2458,00	--	13409	--	13409	--	14482
					--	--	--	--		1073	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				34091	7270	13409	8071	45536
							9038	2172	--	3373	
		РАЗДЕЛ 2.Кабель									
10	Ц13-080201-3417 1308-0201-3417 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 110 мм. Прокладка в траншеях	м	136,32	95,07	1,03	12960	141	1055	8523	23202
					86,30	0,54	11764	74		1719	
11	С1241-207-0405 241-207-0405 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	136,86528	6744,00	--	923019	--	923019	--	996861
					--	--	--	--		73842	
12	Ц13-080201-3413 1308-0201-3413 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 50 мм. Прокладка в траншеях	м	7,92	52,94	0,34	419	2	31	279	754
					48,71	0,18	386	1		56	
13	С1241-207-0401 241-207-0401 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50	м	7,95168	1385,00	--	11013	--	11013	--	11894
					--	--	--	--		881	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	Ц13-080201-0903 1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	144,24	726,59	342,14	104803	49351	6478	48780	165869
					339,53	130,17	48974	18776		12287	
15	Ц13-080201-0603 1308-0201-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	48	389,14	199,36	18679	9569	2248	7745	28537
					142,96	81,13	6862	3894		2114	
16	С1243-116-0666 243-116-0666 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШв 3х240+1х120 (мк)-1	км	0,1462272	32344916,00	--	4729706	--	4729706	--	5108083
					--	--	--	--		378377	
17	С1243-116-0656 243-116-0656 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШв 3х150+1х70 (мк)-1	км	0,0398208	20210624,00	--	804803	--	804803	--	869187
					--	--	--	--		64384	
18	С1243-113-1103 243-113-1103 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х6 (ок)-1	км	0,00984	464850,00	--	4574	--	4574	--	4940
					--	--	--	--		366	
19	Ц13-080201-2405 1308-0201-2405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	5	49157,86	30787,04	245789	153936	2503	106466	380436
					17870,00	11703,94	89350	58520		28180	
20	С1243-903-8004 243-903-8004 РСНБ РК 2015	Муфта концевая внутренней установки, для одножильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 3 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа ПКВНтмОнг-3-240	шт.	5	20461,00	--	102305	--	102305	--	110489
					--	--	--	--		8184	
21	Ц13-080201-2705 1308-0201-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	24187,39	94,56	48375	189	8872	28369	82883
					19657,00	43,39	39314	87		6139	
22	С1243-903-7103 243-903-7103 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией, с болтовыми соединителями, со срывными головками, напряжение 10 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа 1ПСтО-10-150/240(Б)	шт.	2	11291,00	--	22582	--	22582	--	24389
					--	--	--	--		1807	
23	С1249-101-0102 249-101-0102 РСНБ РК 2015	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,25 м	м	92,776803	1182,00	--	109662	--	109662	--	118435

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					–	–	–	–		8773	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				7138689	213188	6728851	200162	7925959
							196650	81352	–	587109	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								7971495

		Всего по смете	тенге		7 971 495
		в том числе оборудование, инвентарь	тенге		
		в том числе СМР	тенге		7 971 495
		Временные здания и сооружения - 1,3%	тенге		103 629
		ИТОГО С ВРЕМЕНЫМИ:	Тенге		8 075 124
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время - 2,7%	тенге		218 028
		ИТОГО:	Тенге		8 293 153
		Непредвиденные работы и затраты (2%)	Тенге		165 863
		Итого	Тенге		8 459 016
		НДС 12%	тенге		1 015 082
		ИТОГО С НДС:	тенге		9 474 098
		Итого к оплате с тендерной скидкой	Тенге		8 526 688

«Алматы қаласы энергетика және сумен жабдықтау басқармасы» коммуналдық мемлекеттік мекемесі
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов Форма №2
Коммунальное государственное учреждение «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»

Заказчик:
КГУ "Управление энергетики и водоснабжения города Алматы",
БИН: 040740002533
(наименование организации, ИИН или ИИН)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Подрядчик:
ТОО "Карасай Курылыс", БИН: 040140003242
(наименование организации, ИИН или ИИН)

Главный инженер **Мдемгенов С.С.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор:
ТОО "Музтау"
Эксперт **Мухамеджанов М.К.**
KZ80VJE0046578 от 14.05.2019, KZ53VJE0046579 от 14.05.2019
ИИН 640825302212

Музтау