Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1 Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы, ул. Жарокова, 196** | **080940004108**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Связьстроймеханизация" Республика Казахстан, г. Алматы, ул. Чурина, 3** | **991040002250**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) № 286 от 18.03.2020 г.

Номер документа	Дата составления
25	25.11.2020

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных поселков г. Алматы. Строительство станции перекачки сточных вод (КНС) для пос. Рахат-Мадиниет (Алатауский район)			работа	1	21 206 738,99	21 206 738,99	2 272 150,61
				Итого	1	21 206 738,99	21 206 738,99	2 272 150,61

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Директор ТОО "Связьстроймеханизация" / _____ / Бергарипов Г. З. (должность / подпись / расшифровка подписи)

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____ (должность / подпись / расшифровка подписи)

Дата подписания (принятия) работ (услуг) _____

М.П.

Заказчик: Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы
Подрядчик: ТОО "Связьстроймеханизация"
Наименование строительства и его адрес: "Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных поселков г. Алматы. Строительство станции перекачки сточных вод (КНС) для пос. Рахат-Мадиниет (Алатауский район)"

Приложение 4
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 19 сентября 2018 года № 656

Приложение 4
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)
Форма

СПРАВКА №7
о стоимости выполненных работ и затрат
за ноябрь 2020 года

код заказчика	код подрядчика	Договор		источник финансирования		организационно-правовая форма		
		номер	дата	наименование	код	наименование		код
		286	18.03.2020 г.					

Наименование пусковых комплексов объектов, комплексов работ	СТОИМОСТЬ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ								НДС (по графе 1)	Всего к оплате с учетом НДС
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			строительно-монтажные работы в сметном, базисном уровне цен 2001 года	из них:		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР (в сметном базисном уровне цен 2001 г.)	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
"Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных поселков г. Алматы. Строительство станции перекачки сточных вод (КНС) для пос. Рахат-Мадиниет (Алатауский район)"	169 154 902,99									
Акт №7 (2-1-1 Строительные работы)		1 591 923,91							191 030,87	1 782 954,78
Акт №2 (2-1-2 Внутренние сети водопровода и канализации)		3 237 383,12							388 485,97	3 625 869,09
Акт №2 (2-1-3 Отопление и вентиляция)		785 435,25							94 252,23	879 687,48
Акт №1 (2-1-4 Наружные сети видеонаблюдения)		2 517 476,3							302 097,16	2 819 573,46
Акт №1 (2-1-6 Электрическое освещение)		1 125 209,15							135 025,10	1 260 234,25
Акт №1 (2-1-8 Силовое электрооборудование)		3 271 838,16							392 620,58	3 664 458,74
Акт №3 (4-1-2 На наружные сети электроснабжения)		3 862 561,85							463 507,42	4 326 069,27
Акт №4 (6-1-1 Наружные сети водопровода и канализации)		216 950,87							26 034,10	242 984,97
Акт №2 (7-1-1 Общеплощадочные работы)		2 325 809,78							279 097,17	2 604 906,95
ИТОГО:		**18 934 588,38**							**2 272 150,61**	**21 206 738,99**
Итого к оплате с НДС:	**21 206 738,99**	**ДВАДЦАТЬ ОДИН МИЛЛИОН ДВЕСТИ ШЕСТЬ ТЫСЯЧ СЕМЬСОТ ТРИДЦАТЬ ВОСЕМЬ ТЕНГЕ девяносто девять тиын.**								

Заказчик: Директор ТОО [illegible] БИН - 080940004108
(Должность, ФИО, подпись, место печати, бизнес идентификационный номер)

Подрядчик:
Директор, Бергалиев Г. З. БИН - 991040002250
(Должность, ФИО, подпись, место печати, бизнес идентификационный номер)

Эксперт(ы) технического надзора:
Директор ТОО "Бэлко-Строй" Шагырбаев А. К., БИН - 040340010597
(Должность, ФИО, подпись, место печати, бизнес идентификационный номер)

Эксперт(ы) авторского надзора:
Авторский надзор Мамбар Т., ИИН - 750505302750
(Должность, ФИО, подпись, индивидуальный идентификационный номер)

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы, БИН 080940004108, г. Алматы, ул. Жарокова, 196, +7 (727) 396-95-05, +7 (727) 396-95-55, +7 (727) 227-60-23**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Связьстроймеханизация", БИН 991040002250, г. Алматы, ул. Чурина, 3, +7 (727) 253-80-03, +7 (777) 705-22-07**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных поселков г. Алматы. Строительство станции перекачки сточных вод (КНС) для пос. Рахат-Мадиниет (Алатауский район)**
(наименование, адрес)

Объект : **Строительство станции перекачки сточных вод (КНС) для пос. Рахат-Мадиниет (Алатауский район)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№286** от **18.03.2020 г.**

Акт № 7 приемки выполненных работ

за ноябрь 2020 года
на 2-1-1 Строительные работы

Составлен(а) согласно цен 2019г

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: 1. Конструкции железобетонные									
			Раздел: 2. Конструкции металлические									
			Раздел: 3. Архитектурные решения									
1	157	Е11-100501-0101 Изм. и доп. вып. 14	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2**	м2	2,75	3296,57	176,27	9066	485	3598	4712	14880
						1812,06	91,91	4983	253		1102	
2	158	С121-090201-0102	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99**	м2	2,75	21463		59023		59023		63745
											4722	
3	179	Е11-150206-0205 Изм. и доп. вып. 15	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности	50,1	895,29	4,87	44854	244	14077	24496	74898
						609,44	1,73	30533	87		5548	
4	180	Е11-150206-0203 Изм. и доп. вып. 10	**Стены и откосы. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности	104,77	1202,5	7,6	125986	797	43960	65211	206492
						775,31	2,71	81230	284		15296	
5	189	Е11-150207-0201 Изм. и доп. вып. 4	**Устройство каркаса при оштукатуривании стен**	м2	150	577,03	6,71	86554	1007	38383	38073	134598
						314,43	2,85	47165	427		9970	
6	190	Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 4	**Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен**	м2	150	2146,94	36,17	322041	5425	73391	196802	560350
						1621,5	18,52	243225	2777		41507	

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	191	Е11-150203-0501	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором стен	м2	150	570,77	5,69	85616	854	12002	58587	155739
						485,07	3,15	72761	473		11536	
8	192	Е11-150402-0402 Изм. и доп. вып. 4	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности кремнийорганическая	м2	150	905,02	3,19	135753	479	115944	15662	163528
						128,86	1,66	19329	249		12113	
9	193	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей профлиста грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	164,64	95,49	2,36	15722	389	7023	5768	23210
						50,47	0,3	8310	50		1719	
10	194	Е11-130301-1406 #К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	164,64	166,8	3,38	27461	556	17191	6771	36971
						59	0,6	9714	99		2739	
11	195	Е11-120101-1001	Устройство мелких покрытий /отливы/ из листовой оцинкованной стали	м2	3,53	2998,83	12,44	10586	44	6212	4001	15754
						1226,66	5,36	4330	19		1167	
12	196	Е11-060101-0101	Устройство бетонной подготовки толщ 120мм	м3	0,144	15720,6	948,22	2264	137	1922	238	2702
						1425,6	389,5	205	56		200	
13	197	Е11-110101-1501	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	м2	1,2	975,55	99,92	1171	120	576	492	1796
						395,66	40,77	475	49		133	
14	198	Е11-110101-1501	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	м2	27,06	975,55	99,92	26398	2704	12988	11101	40499
						395,66	40,77	10706	1103		3000	
15	199	Е11-110101-3902	Плинтуса цементные. Устройство	м плинтусов	30	179,87	1,16	5396	35	659	4437	10619
						156,73	0,6	4702	18		787	
16	200	Е11-060101-0101	Устройство бетонной подготовки толщ 100мм	м3	1,214	15720,6	948,22	19085	1151	16203	2005	22777
						1425,6	389,5	1731	473		1687	
17	202	Е11-110101-1101	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	4,71	674,25	30,28	3176	143	1195	1798	5372
						390,18	16,03	1838	75		398	
18	203	Е11-110101-1102	исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	м2	4,71	73,15	5,13	-345	-24	-298	-33	-408
						4,82	2,65	-23	-12		-30	
19	204	Е11-110101-0501 Изм. и доп. вып. 11	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее первый слой	м2	6,61	3294,5	89,68	21777	593	6370	14333	38999
						2241,12	65,73	14814	434		2889	
20	205	Е11-110101-0502 Изм. и доп. вып. 11	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее последующий слой	м2	6,61	1961,92	80,62	12968	533	2066	10128	24944
						1568,78	61,28	10370	405		1848	
21	206	Е11-110101-1101	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	4,71	674,25	30,28	3176	143	1195	1798	5372
						390,18	16,03	1838	75		398	
22	208	Е11-110101-1101	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	24,3	674,25	30,28	16384	736	6167	9278	27716
						390,18	16,03	9481	389		2053	
23	209	Е11-110101-1102 #К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	м2	24,3	292,58	20,52	7110	499	6142	683	8416
						19,29	10,6	469	258		623	
			Итого по разделу: 3. Архитектурные решения									1638968
			ИТОГО:					1041222	17044	445989	476341	1638969
								578184	8041		121405	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			2 %		32779				
			Итого с временными									1671749
			Зимние удорожания			2,34 %		39119				

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого с зимними удорожаниями									**1710868**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**				**34217**		
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**1745085**
			Итого в текущих ценах на 2019 год - 61%, к = 1									**1064501,85**
			Итого в текущих ценах на 2020 год - 39%, к = 1,0348515									**704302,49**
			Итого									**1768804,34**
			Тендерная скидка 10%									**176880,43**
			Итого с учетом тендерной скидки									**1591923,91**
			НДС			**12 %**		**191030,87**				
			Итого с НДС									**1782954,78**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Связьстроймеханизация", БИН 991040002250

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Бергарипов Г. З.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы, БИН 080940004108

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт технического надзора ТОО "Бэлко-Строй" Омбаев А. Ж.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Авторский надзор **Мамбар Т.**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Начальник ЗКНС

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы, БИН 080940004108, г. Алматы, ул. Жарокова, 196, +7 (727) 396-95-05, +7 (727) 396-95-55, +7 (727) 227-60-23**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Связьстроймеханизация", БИН 991040002250, г. Алматы, ул. Чурина, 3, +7 (727) 253-80-03, +7 (777) 705-22-07**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных поселков г. Алматы. Строительство станции перекачки сточных вод (КНС) для пос. Рахат-Мадиниет (Алатауский район)**
(наименование, адрес)

Объект : **Строительство станции перекачки сточных вод (КНС) для пос. Рахат-Мадиниет (Алатауский район)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№286** от **18.03.2020 г.**

Акт № 2 приемки выполненных работ

за ноябрь 2020 года

на 2-1-2 Внутренние сети водопровода и канализации

Составлен(а) согласно цен 2019г

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: 1. Канализация бытовая напорная К1Н									
1	1	Ц13-070401-0104	**Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0.6 т**	шт	4	57092,78	3655,95	228371	14624	26995	117044	373049
						46688	1281	186752	5124		27633	
2	4	Ц13-030110-0103	**Таль ручная стационарная, грузоподъемность 3.2 т, высота подъема 9 м**	шт	3	13150,66	2462,66	39452	7388	0	21362	65679
						10688	985,02	32064	2955		4865	
3	5	прайс-листТОО "ТССП Казахстан"	**Таль ручная передвижная 1 т**	шт	3	34545,54		103637				103637
										103637		
			Отпускная цена			34546		103637				
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		1244				
			Сметная стоимость оборудования					*104880*				
4	6	прайс-листТОО "Азия Пром Комплект"	**Тележка для тали**	шт	3	24600,89		73803				73803
										73803		
			Отпускная цена			24601		73803				
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		886				
			Сметная стоимость оборудования					*74688*				
5	7	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных перфорированных труб диам. 50 мм**	м	15	3246,79	36,6	48702	549	38365	9851	63238
						652,53	17,63	9788	264		4684	
6	8	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм**	м	5	3246,79	36,6	16234	183	12788	3284	21079
						652,53	17,63	3263	88		1561	

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	9	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 11	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	5		914,51	39,84	4573	199	126	4246	9524
				м		849,41	17,2	4247	86		706	
8	10	С123-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	5		992		4960		4960		5357
				м							397	
9	11	Е11-160401-0205 Изм. и доп. вып. 11	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	10		1240,2	68,82	12402	688	578	11198	25488
				м		1113,6	29,06	11136	291		1888	
10	12	С123-010201-0194	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	10		3313		33130		33130		35780
				м							2650	
11	13	Е11-160401-0207 Изм. и доп. вып. 11	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 150 мм	25		1742,6	91,79	43565	2295	2686	38731	88880
				м		1543,36	37,5	38584	938		6584	
12	14	С123-010201-0221	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	25		5630		140750		140750		152010
				м							11260	
13	15	Е11-160401-0208 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 200 мм	15		2683,73	134,53	40256	2018	1286	36813	83235
				м		2463,44	40,86	36952	613		6166	
14	16	С123-010201-0232	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	15		8045		120675		120675		130329
				м							9654	
15	17	Е11-160601-0102	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2		2448,87	115,92	4898	232	594	4050	9663
				1шт		2035,95	30,14	4072	60		716	
16	18	С123-040101-1008	Задвижки чугунные 30ч6бк, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые, для воды, масла, нефти, PN 16, DN 50 ГОСТ 5762-2002	2		7411		14822		14822		16008
				шт.							1186	
17	19	С123-020103-0307	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	4		1758		7032		7032		7595
				шт							563	
18	20	Е11-160601-0103	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	8		4387,48	266,54	35100	2132	4160	28806	69018
				1шт		3601	73,2	28808	586		5112	
19	21	С123-040101-1010	Задвижки чугунные 30ч6бк, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые, для воды, масла, нефти, PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002	4		19244		76976		76976		83134
				шт.							6158	
20	22	С123-041001-1203	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21р (бр) вода, пар, нефть Т 225°С PN 16, DN 100 ГОСТ 11823-91	4		8706		34824		34824		37610
				шт.							2786	
21	23	С123-020103-0310	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	8		3275		26200		26200		28296
				шт.							2096	
22	24	Е11-160601-0105 Изм. и доп. вып. 6	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 150 мм	4		10133,21	495,59	40533	1982	5033	33480	79933
				1шт		8379,25	161,47	33517	646		5921	
23	25	С123-040101-1012	Задвижки чугунные 30ч6бк, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые, для воды, масла, нефти, PN 16, DN 150 ГОСТ 5762-2002	4		33147		132588		132588		143195
				шт.							10607	

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	26	С123-020103-0312	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 150 мм	шт	8	5449		43592		43592		47079
											3487	
25	27	Е11-160601-0106	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 200 мм	1шт	5	13273,57	832,18	66368	4161	6529	55968	132122
						11135,6	286,34	55678	1432		9787	
26	28	С123-040101-1013	Задвижки чугунные 30ч6бк, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые, для воды, масла, нефти, PN 16, DN 200 ГОСТ 5762-2002	шт.	5	78684		393420		393420		424894
											31474	
27	29	С123-020103-0313	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	14	8309		116326		116326		125632
											9306	
28	30	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,1958	1453131,15	530160,86	284523	103805	70448	141963	460605
						563172,7	169190,44	110269	33127		34119	
29	31	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	2	1523,08	949,69	3046	1899	0	1702	5128
						573,39	286	1147	572		380	
30	32	С123-020303-7312	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	5875		11750		11750		12690
											940	
			Итого по разделу: 1. Канализация бытовая напорная К1Н									2915820
			Раздел: 2. Водопровод хозяйственно-питьевой В1									
31	38	Е11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	м	1	1720,06	20,89	1720	21	1191	507	2406
						507,86	9,86	508	10		178	
32	39	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	м	2	2130,69	20,89	4261	42	3204	1015	5698
						507,86	9,86	1016	20		422	
33	40	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 12	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	м	10	1604,13	14,75	16041	147	131	15449	34010
						1576,32	0,11	15763	1		2519	
34	41	С123-010601-0102	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20X3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	9,9	124		1228		1228		1326
											98	
35	42	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 12	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	м	3	1729,65	17,71	5189	53	31	5003	11007
						1701,55	0,18	5105	1		815	
36	43	С123-010601-0103	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25X4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	2,97	198		588		588		635
											47	
37	44	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 12	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм	м	2	1885,91	20,92	3772	42	17	3640	8004
						1856,62	0,29	3713	1		593	
38	45	С123-010601-0104	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32X5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	1,98	339		671		671		725
											54	
39	54	С23-021104-0407	Хомуты для крепления труб	шт.	6	127,99		768		768		829
											61	
40	55	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	18	98,41	1,07	1771	19	32	1685	3733
						95,54	0	1720	0		277	

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого по разделу: 2. Водопровод хозяйственно-питьевой В1									68372
			Раздел: 3. Трубопровод горячей воды Т3									
41	58	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 12	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	м	15	1604,13	14,75	24062	221	196	23174	51014
						1576,32	0,11	23645	2		3779	
42	59	С123-010601-0102	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20X3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	15	124		1860		1860		2009
											149	
43	60	С123-021104-0407	Хомуты для крепления труб	шт.	19	417		7923		7923		8557
											634	
			Итого по разделу: 3. Трубопровод горячей воды Т3									61581
			Раздел: 4. Канализация бытовая К1									
44	72	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	м	3	918,1	1,33	2754	4	8	2689	5878
						913,96	0,58	2742	2		435	
45	73	С123-010604-0103	Трубы канализационные из полипропилена PP-R с раструбом DN 50, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 32414-2013	м	3	572		1716		1716		1853
											137	
46	74	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	м	15	886,82	3,18	13302	48	109	12903	28302
						876,4	1,38	13146	21		2096	
47	75	С123-010604-0110	Трубы канализационные из полипропилена PP-R с раструбом DN 110, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 32414-2013	м	15	1261		18915		18915		20428
											1513	
48	76	С123-021104-0407	Хомуты для крепления труб	шт.	8	417		3336		3336		3603
											267	
			Итого по разделу: 4. Канализация бытовая К1									60063
			Раздел: 5. Канализация производственная КЗН									
49	77	Ц13-070401-0101	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0.064 т	шт	1	41585,16	905,23	41585	905	1287	24097	70936
						39393	109,8	39393	110		5255	
50	78	5102-0106-0103 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 10-10, подача 10 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85	шт.	2	65378		130756				130756
										130756		
			Отпускная цена			65378		130756				
			Сметная стоимость оборудования					*130756*				
51	79	Е11-160601-0102	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	1	2448,87	115,92	2449	116	297	2025	4832
						2035,95	30,14	2036	30		358	
52	80	С123-041001-0901	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч16бр для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91	шт.	1	17047		17047		17047		18411
											1364	
53	81	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 11	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	м	5	2638,51	39,84	13193	199	8746	4246	18834
						849,41	17,2	4247	86		1395	
54	82	С123-020101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)		1	477		477		477		515

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт.							38	
55	83	С123-030103-0604	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа /10 кгс/см2/, d 32 мм	м	1	1673		1673		1673	134	1807
			Итого по разделу: 5. Канализация производственная КЗН									246092
			ИТОГО:					2521693	143975	1398084	604931	3349798
								669311	47066	308196	225304	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							310325		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			2 %		60832				
			Итого с временными									3412758
			Зимние удорожания			2,34 %		72597				
			Итого с зимними удорожаниями									3485355
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				63501		
			Итого с непредвиденными работами и затратами									3548856
			Итого в текущих ценах на 2019 год - 61%, к = 1									2164802,16
			Итого в текущих ценах на 2020 год - 39%, к = 1,0348515									1432290,19
			Итого									3597092,35
			Тендерная скидка 10%									359709,23
			Итого с учетом тендерной скидки									3237383,12
			НДС			12 %		388485,97				
			Итого с НДС									3625869,09

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Связьстроймеханизация", БИН 991040002250
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Бергарипов Г. З.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Ибо** **Арин К.Б.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт технического надзора ТОО "Бэлко-Строй" Омбаев А. Ж.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Авторский надзор **Мамбар Т.**
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Начальник ЗКНС Комсабаев Н.А.

Форма 2в пр.3-1

Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы, БИН 080940004108, г. Алматы, ул. Жарокова, 196, +7 (727) 396-95-05, +7 (727) 396-95-55, +7 (727) 227-60-23**

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

Подрядчик : **ТОО "Связьстроймеханизация", БИН 991040002250, г. Алматы, ул. Чурина, 3, +7 (727) 253-80-03, +7 (777) 705-22-07**

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

Стройка : **Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных поселков г. Алматы. Строительство станции перекачки сточных вод (КНС) для пос. Рахат-Мадиниет (Алатауский район)**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство станции перекачки сточных вод (КНС) для пос. Рахат-Мадиниет (Алатауский район)**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№286** от **18.03.2020 г.**

Акт № 2 приемки выполненных работ

за ноябрь 2020 года

на 2-1-3 Отопление и вентиляция

Составлен(а) согласно цен 2019г

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: 1. Отопление									
1	1	Ц13-080305-1202 прим	Установка электрических конвекторов	шт	9	3227,26	97,26	29045	875	0	20520	53530
						3130	36,6	28170	329		3965	
			Итого по разделу: 1. Отопление									53530
			Раздел: 2. Вентиляция									
2	4	Е11-202501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Установка камер приточных типовых без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3-час	шт	1	67272,62	3199,12	67273	3199	4705	59180	136569
						59368,05	1019,52	59368	1020		10116	
3	6	Е11-201501-0103	Установка вентиляторов осевых массой до 0,1 т	шт	2	20825,56	757,28	41651	1515	10040	30110	77502
						15048,15	314,21	30096	628		5741	
4	9	Е11-201401-0102	Установка вентиляторов радиальных массой до 0,12 т	шт	4	12113,79	430,99	48455	1724	2950	43482	99292
						10945,33	146,94	43781	588		7355	
5	13	Е11-201201-0101	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам	м2	1,6	8081,12	30,36	12930	49	217	12436	27395
						7915,16	15,82	12664	25		2029	
6	16	Е11-202401-0101	Установка виброизоляторов номер 38	шт	16	1896,08	3,04	30337	49	20561	9558	43087
						608	1,58	9728	25		3192	
7	23	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Установка решеток площадью в свету до 0,25 м2	шт	21	1703,14	54,67	35766	1148	2507	31794	72965
						1529,08	15,82	32111	332		5405	
8	29	Е11-200401-0105	Установка клапанов обратных периметром до 1000 мм	шт	1	1699,35	44,82	1699	45	210	1431	3381
						1444,88	15,82	1445	16		250	
9	31	Е11-200401-0101	Установка клапанов обратных диаметром до 355 мм	шт	8	1699,35	44,82	13595	359	1677	11452	27050
						1444,88	15,82	11559	127		2004	
10	34	Е11-200501-0106	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом периметром до 1000 мм	шт	7	1909,3	44,82	13365	314	2448	10500	25774
						1514,79	15,82	10604	111		1909	
11	38	Е11-200501-0101	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом диаметром до 250 мм	шт	2	1909,86	45,38	3820	91	699	3000	7365
						1514,79	15,82	3030	32		546	
12	41	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	шт	2	1703,14	54,67	3406	109	239	3028	6949
						1529,08	15,82	3058	32		515	
13	44	Е11-200701-0301	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 200 мм		6	3091,24	44,08	18547	264	15085	3227	23516

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт		532,98	15,82	3198	95		1742	
14	45	Е11-200901-0101 Изм. и доп. вып. 6	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 250 мм		2	3602,63	8,17	7205	16	351	6707	15025
				шт		3418,76	3,16	6838	6		1113	
15	47	Е11-201101-0107	Установка люков герметических		12	3419,61	220,77	41035	2649	12603	26011	72410
				шт		2148,55	63,29	25783	760		5364	
16	49	Е11-201301-0101	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование		50	738,56	2,93	36928	146	33065	3673	43849
				кг		74,32	0,63	3716	32		3248	
17	50	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонной изоляцией из вспененного каучука К-FlEX		22	2026,77	124,31	44589	2735	21196	16784	66282
				м2		939	64,8	20658	1426		4910	
18	52	Е11-202601-1602 Изм. и доп. вып. 10	Кондиционеры мощностью свыше 3 кВт. Установка		1	3299	4,96	3299	5	327	2908	6703
				1 кондиционер		2966,98	0	2967	0		497	
			Итого по разделу: 2. Вентиляция									755117
			ИТОГО:					452945	15294	128880	295801	808644
								308774	5584		59901	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			2 %		16173				
			Итого с временными									824820
			Зимние удорожания			2,34 %		19301				
			Итого с зимними удорожаниями									844121
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				16882		
			Итого с непредвиденными работами и затратами									861003
			Итого в текущих ценах на 2019 год - 61%, к = 1									525211,83
			Итого в текущих ценах на 2020 год - 39%, к = 1,0348515									347494
			Итого									872705,83
			Тендерная скидка 10%									87270,58
			Итого с учетом тендерной скидки									785435,25
			НДС			12 %		94252,23				
			Итого с НДС									879687,48

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Связьстроймеханизация", БИН 991040002250

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Бергарипов Г. З.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы, БИН 080940004108

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт технического надзора ТОО "Бэлко-Строй" Омбаев А. Ж.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Авторский надзор **Мамбар Т.**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы, БИН 080940004108, г. Алматы, ул. Жарокова, 196, +7 (727) 396-95-05, +7 (727) 396-95-55, +7 (727) 227-60-23**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Связьстроймеханизация", БИН 991040002250, г. Алматы, ул. Чурина, 3, +7 (727) 253-80-03, +7 (777) 705-22-07**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных поселков г. Алматы. Строительство станции перекачки сточных вод (КНС) для пос. Рахат-Мадиниет (Алатауский район)**
(наименование, адрес)

Объект : **Строительство станции перекачки сточных вод (КНС) для пос. Рахат-Мадиниет (Алатауский район)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№286** от **18.03.2020 г.**

Акт № 1 приемки выполненных работ

за ноябрь 2020 года

на 2-1-4 Наружные сети видеонаблюдения

Составлен(а) согласно цен 2019г

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	прайс-лист ТОО "КиберТехника"/г.Алматы/#2019г.	8-канальный сетевой видеорегистратор DS-7608NI-E2/8P /DS-7608NI-K2/8P/	шт	1	79741,07		79741				79741
			Отпускная цена			79741		79741		79741		
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		957				
			Сметная стоимость оборудования					*80698*				
2	2	Ц13-100408-0615	Пульт видеоинженера. Монтаж оборудования	шт.	1	80494,18	234,45	80494	234	6417	45090	135631
						73843	75,35	73843	75		10047	
3	3	прайс-лист ТОО "КиберТехника"/г.Алматы/#2019г.	IP-камера DS-2CD2642FWD-1 /DS-2CD2643GO-IZS/	шт	5	86517,86		432589				432589
			Отпускная цена			86518		432589		432589		
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		5191				
			Сметная стоимость оборудования					*437780*				
4	4	Ц13-100408-0622	Камера телевизионная передающая. Монтаж оборудования	шт.	5	36721,99	140,67	183610	703	11812	104506	311165
						34219	45,21	171095	226		23049	
5	5	прайс-лист ТОО "КиберТехника"/г.Алматы/#2019г.	Монтажная коробка DS-126OZJ	шт	5	4808,57		24043		24043		25966
											1923	
6	6	Ц13-100408-0504	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт.	5	5169,31	0	25847	0	607	15396	44542
						5048	0	25240	0		3299	
7	7	прайс-лист ТОО "КиберТехника"/г.Алматы/#2019г.	Кронштейн для крепления на трубу DS-1275ZJ	шт	5	7212,86		36064		36064		38949
											2885	

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	8	Е11-340204-0107	Траверсы стальные 4-штырные одинарные на установленных железобетонных опорах линий связи. Крепление болтами	траверса	5	4453,99	0	22270	0	17838	3368	27689
						886,4	0	4432	0		2051	
9	9	прайс-лист ТОО "Белый ветер KZ"	Жесткий диск 6000ГБ WD60PURX /HDD 6000 GB WEsTErn DigiTAl/	шт	1	76278,57		76279				76279
			Отпускная цена			76279		76279		76279		
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		915				
			Сметная стоимость оборудования					*77194*				
10	10	прайс-лист ТОО "КиберТехника"	Источник бесперебойного питания 540Вт UPS APC BACK BR900GI	шт	1	95285,71		95286				95286
			Отпускная цена			95286		95286		95286		
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		1143				
			Сметная стоимость оборудования					*96429*				
11	11	Ц13-100202-0206	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	19849,07	2063,16	19849	2063	1577	10292	32552
						16209	663,08	16209	663		2411	
12	12	прайс-лист ТОО "Белый Ветер KZ"	Монитор 21.5" HP 22Er, WHiTE SilvEr	шт	1	48443,75		48444				48444
			Отпускная цена			48444		48444		48444		
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		581				
			Сметная стоимость оборудования					*49025*				
13	13	Ц13-110401-0201	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	1724,56	462,56	1725	463	0	1127	3080
						1262	241,12	1262	241		228	
14	14	прайс-лист ТС ENERGУCOM	Грозозащита для линий ETHErnET с PoE NAg-1.1POE	шт	10	2410,71		24107				24107
			Отпускная цена			2411		24107		24107		
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		289				
			Сметная стоимость оборудования					*24396*				
15	15	Ц13-100203-0105	Грозозащита для воздушных абонентских линий. Монтаж оборудования	комплект	10	9109,9	0	91099	0	45889	27578	128171
						4521	0	45210	0		9494	
16	16	прайс-лист ТОО "Белый ветер KZ"	Кабель сетевой, CAT.5e, UTP, 4x2x1/0.51мм D106	м	280	151,18		42330		42330		45716
											3386	
17	17	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	118	349,45	154,31	41235	18209	5243	17233	63145
						150,7	52,13	17783	6152		4677	
18	18	Ц13-100904-0201	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу	м кабеля	162	308,96	76,61	50052	12411	150	31229	87783
						231,42	36,32	37490	5884		6502	
19	19	С123-010504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	45	26		1170		1170		1264
											94	
20	20	Ц13-080206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	45	457,88	15,71	20605	707	5454	10530	33626
						320,98	4,03	14444	181		2491	
21	21	С123-061705-0104	Металлорукав Р3-ЦХ 20	м	25	172		4300		4300		4644
											344	
22	22	Ц13-080206-2101 Изм. и доп. вып. 9	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	25	688,4	51,22	17210	1281	5352	7761	26969
						423,11	8,05	10578	201		1998	

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	23	С123-061709-0410	Коннектор, SHIP, S901A, RJ 45, CAT.5E, UTP	шт.	10	32		320		320		346
											26	
24	24	Ц13-080201-0501	Жилы проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2. Присоединение к зажимам	шт.	10	180,84	0	1808	0	0	1302	3359
						180,84	0	1808	0		249	
25	25	С123-080306-0901	Бут (Колпачок), SHIP, S902-BluE, CAT. 5e, UTP, Синий	шт.	10	33		330		330		356
											26	
26	26	С121-040301-0501	Колодцы и коробки железобетонные телефонные СТ РК 937-92	м3	4,338	52390		227268		227268		245449
											18181	
27	27	Е11-340201-0504	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	колодец	2	40206,29	3072,13	80413	6144	54782	16740	104925
						9743,1	1270,27	19486	2541		7772	
28	28	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	1773		7092		7092		7659
											567	
29	29	Е11-070201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка м3 сборных железобетонных конструкций		0,324	14836,97	7762,58	4807	2515	117	3710	9198
						6713,81	2989,91	2175	969		681	
30	30	С123-030101-0201	Люк ГТС, тип Л ГОСТ 8591-76х	комплект	2	26511		53022		53022		57264
											4242	
31	31	С124-040207-2303	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 600 мм, ККП-1-600 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	1018		4072		4072		4398
											326	
32	32	С124-040207-1202	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-2 ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,04	32127		1285		1285		1388
											103	
33	33	Ц13-100902-0209	Консоль двухместная. Установка в коллекторе	шт.	4	843,56	158,95	3374	636	1350	1217	4958
						347,1	75,35	1388	301		367	
34	34	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,17	1655		281		281		304
											23	
35	35	С121-130101-1601	Портландцемент ГОСТ 10178-85	т	0,04	23111		924		924		998
											74	
36	36	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,024	25996		624		624		674
											50	
37	37	С123-010605-0106	Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 50 мм	м	62	617		38254		38254		41314
											3060	
38	38	Е11-340201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий канало-километр трубопровода		0,062	166295,64	0	10310	0	94	7765	19521
						164787	0	10217	0		1446	
39	39	прайс-лист ТОО "EnErgY SYsTEM LLP"	Стойка тонкостенная, Н 4м СТВ 4,0-3.0 ГЦ /СТВг 4,0-3.0 ГЦ/	шт	2	31819,45		63639		63639		68730
											5091	
40	40	прайс-лист ТОО "EnErgY SYsTEM LLP"	Закладной фундамент ЗФ-1 1150/160 /ЗФ-1 1120/160/	шт	2	7458,75	0	14918	0	0	0	14918
						0	0	0	0		0	
41	41	Е11-010205-0202	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м /для прокладки труб/	м3 грунта	13,49	2837,94	0	38284	0	0	27564	71116
						2837,94	0	38284	0		5268	

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	42	Е11-010205-0501 #примен.	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с последующим разравниванием на месте вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	13,49	891,2	0	12022	0	0	8656	22332
						891,2	0	12022	0		1654	
43	43	Е11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 /под колодцы/	м3 грунта	13,95	211,67	199,53	2953	2783	0	663	3905
						12,14	53,83	169	751		289	
44	44	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 откосамиДоработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 /под колодцы/	м3 грунта	1,05	2250,86	0	2363	0	0	1702	4390
						2250,86	0	2363	0		325	
45	45	Е11-010104-0102 #примен.	Грунты 2 группы. Перемещение бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) в резерв	м3 грунта	8,48	52,35	52,35	444	444	0	126	616
						0	20,71	0	176		46	
46	46	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	8,48	36,69	36,69	311	311	0	89	432
						0	14,52	0	123		32	
47	47	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	8,48	175,24	79,88	1486	677	0	824	2495
						95,36	39,56	809	335		185	
48	48	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	2,12	891,2	0	1889	0	0	1360	3510
						891,2	0	1889	0		260	
49	49	Е11-010102-0313	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /погрузка лишнего грунта/	м3 грунта	4,4	232,89	223,45	1025	983	0	240	1366
						9,36	66,31	41	292		101	
50	50	С341-020102-1030	Отвозка лишнего грунта. Грузоподъемность 15 т. Расстояние перевозки 30 км	т	7,04	598		4210				4547
											337	
51	51	Е11-010102-0601	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	4,4	18,2	15,27	80	67	0	30	118
						2,87	6,48	13	29		9	
52	52	Е11-340201-1201	Колодцы. Устройство ввода труб	канал	7	1146,11	0	8023	0	432	5769	14895
						1084,46	0	7591	0		1103	
53	53	Е11-080201-0109 Изм. и доп. вып. 9#ТЧ 08 табл.1 п.3.9 Кзтр=1,1	Кладка кирпичная - заделка проемов. Криволинейного очертания, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	м3 кладки	0,058	22940,06	1874,52	1331	109	767	465	1939
						7840,91	775,08	455	45		144	
54	54	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9#примен.	Колодцы. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	14,8	905,39	19,88	13400	294	8449	4372	19193
						314,61	3,01	4656	45		1422	
55	55	Е11-460302-0102 #примен.	Отверстия в колодцах. Пробивка	м3	0,003	67676,21	35284,41	203	106	0	125	354
						32391,8	17225,01	97	52		26	
56	56	Е11-330301-0401 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля	опора	2	28386,71	9719,49	56773	19439	3494	33501	97496
						16920	4017,94	33840	8036		7222	
57	57	Е11-330303-0211	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Земляные работы при установке с бурением котлованов. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м	опора	2	3835,88	2856,33	7672	5713	0	4013	12620
						979,55	1528,63	1959	3057		935	

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	58	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,54	21140,59	1010,16	11416	545	7531	3243	15831
						6183,8	415,42	3339	224		1173	
			ИТОГО:					2104051	76838	682373	397586	2630252
								560187	30599	756446	137694	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							765523		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			2 %		37178				
			Итого с временными									2676509
			Зимние удорожания			2,34 %		44368				
			Итого с зимними удорожаниями									2720877
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				38809		
			Итого с непредвиденными работами и затратами									2759686
			Итого в текущих ценах на 2019 год - 61%, к = 1									1683408,46
			Итого в текущих ценах на 2020 год - 39%, к = 1,0348515									1113787,43
			Итого									2797195,89
			Тендерная скидка 10%									279719,59
			Итого с учетом тендерной скидки									2517476,3
			НДС			12 %		302097,16				
			Итого с НДС									2819573,46

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Связьстроймеханизация", БИН 991040002250

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Бергарипов Г. З.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы, БИН 080940004108

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор (должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт технического надзора ТОО "Бэлко-Строй" Омбаев А. Ж.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Авторский надзор **Мамбар Т.**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

начальника

Форма 2в пр.3-1

Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы, БИН 080940004108, г. Алматы, ул. Жарокова, 196, +7 (727) 396-95-05, +7 (727) 396-95-55, +7 (727) 227-60-23**

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

Подрядчик : **ТОО "Связьстроймеханизация", БИН 991040002250, г. Алматы, ул. Чурина, 3, +7 (727) 253-80-03, +7 (777) 705-22-07**

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

Стройка : **Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных поселков г. Алматы. Строительство станции перекачки сточных вод (КНС) для пос. Рахат-Мадинниет (Алатауский район)**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство станции перекачки сточных вод (КНС) для пос. Рахат-Мадинниет (Алатауский район)**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№286** от **18.03.2020 г.**

Акт № 1 приемки выполненных работ

за ноябрь 2020 года

на 2-1-6 Электрическое освещение

Составлен(а) согласно цен 2019г

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	С123-070201-0109	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 /ЩРн-12з-0 36 УХЛ3 IP31/**	шт.	1	5006		5006		5006		5406
											400	
2	2	С123-070204-0747	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	1435		1435		1435		1550
											115	
3	3	С123-070204-0713	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	4	428		1712		1712		1849
											137	
4	4	С123-070204-0301	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	2	3793		7586		7586		8193
											607	
5	5	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	7	2966,66	22,06	20767	154	10224	7479	30506
						1484	0	10388	0		2260	
6	6	Ц13-080304-0203	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600Х600 мм. Установка на стене**	шт.	1	12758,98	1069,22	12759	1069	8560	2517	16498
						3130	366	3130	366		1222	
7	7	Ц13-080304-0501	**Прибор или аппарат. Установка**	шт.	7	1574,99	0	11025	0	70	7888	20426
						1565	0	10955	0		1513	
8	8	С123-070101-0323	**Светильники потолочные, тип НПП03-100-001 "Селена-1" IP65 ГОСТ 17677-82 /НПП03-100-001МУ3/**	шт.	6	2138		12828		12828		13854
											1026	
9	9	Ц13-080305-0305	**Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или болтами**	шт.	6	2108,81	744,38	12653	4466	768	7648	21925
						1236,35	534,08	7418	3204		1624	

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	10	С123-070102-0301	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛВО10-4х18-011 ГОСТ 17677-82 /PRB/S 418 IP20/	шт.	1	4440		4440		4440		4795
											355	
11	11	Ц13-080305-0403	Светильник с количеством ламп в светильнике до 4. Установка отдельно на штырях	шт.	1	3817,27	1329,38	3817	1329	203	2270	6574
						2284,9	867,2	2285	867		487	
12	12	С123-070102-0132	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП44-2х18-001 IP65 ГОСТ 17677-82 /ARS/S 218 IP20/	шт.	3	8421		25263		25263		27284
											2021	
13	13	С123-070102-1203	Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами 2G11, модели KD 218 с электромагнитным пускорегулирующим аппаратом, мощность 2х18 Вт, степень защиты IP65 ГОСТ 17677-82 /LZ 218 IP65/	шт.	9	17814		160326		160326		173152
											12826	
14	14	С123-070102-1203	Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами 2G11, модели KD 218 с электромагнитным пускорегулирующим аппаратом, мощность 2х18 Вт, степень защиты IP65 ГОСТ 17677-82 /LZ 218-ES1 IP65/	шт.	3	17814		53442		53442		57717
											4275	
15	15	Ц13-080305-0402	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях	шт.	15	2710,6	958,26	40659	14374	3045	23571	69369
						1549,35	633,18	23240	9498		5138	
16	16	С123-070104-0403	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 15W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 15 Вт, цоколь E27 /MASTER TL-D SUPER 80 PHILIPS/	шт.	35	637		22295		22295		24079
											1784	
17	17	С123-070104-0406	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт /SOFTON PHILIPS/	шт.	5	1285		6425		6425		6939
											514	
18	18	С123-070104-0406	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт /LED BULB 9-70W A55 PHILIPS/	шт.	1	1285		1285		1285		1388
											103	
19	19	С123-060131-0202	Кабели силовые АВВГ 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03	41102		1233		1233		1332
											99	
20	20	С123-060131-0301	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,13	58982		7668		7668		8281
											613	
21	21	С123-060131-0401	Кабели силовые АВВГ 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,05	81495		4075		4075		4401
											326	
22	22	Ц13-080201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	159	791,93	372,45	125916	59219	37943	36303	175196
						180,84	136,27	28754	21667		12977	
23	23	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	51	349,45	154,31	17822	7870	2266	7448	27291
						150,7	52,13	7686	2659		2022	
24	24	С123-070203-0607	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	2	11674		23348		23348		25216
											1868	
25	25	Ц13-080305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	2	1774,4	191,4	3549	383	36	2359	6380
						1565	73,2	3130	146		473	

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	26	С123-070202-0703	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	9	31		279		279		301
											22	
27	27	Ц13-100408-0504	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт.	9	5169,31	0	46524	0	1092	27714	80176
						5048	0	45432	0		5939	
28	28	С123-070202-0702	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК /КМ40004/	шт.	16	77		1232		1232		1331
											99	
29	29	Ц13-100408-0504	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт.	16	5169,31	0	82709	0	1941	49268	142536
						5048	0	80768	0		10558	
30	30	С123-070202-0101	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм х 35 мм	шт.	14	309		4326		4326		4672
											346	
31	31	Ц13-100408-0504	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт.	14	5169,31	0	72370	0	1698	43110	124719
						5048	0	70672	0		9238	
32	32	С123-070218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	7	303		2121		2121		2291
											170	
33	33	Ц13-080305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	7	470,62	3,77	3294	26	91	2295	6036
						453,85	1,46	3177	10		447	
34	34	С123-070218-1702	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	8	445		3560		3560		3845
											285	
35	35	Ц13-080305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	8	526,56	3,59	4212	29	52	2981	7769
						516,45	1,1	4132	9		575	
36	36	С123-070220-0503	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	2	361		722		722		780
											58	
37	37	Ц13-080305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	2	559,1	3,77	1118	8	46	768	2037
						532,1	1,46	1064	3		151	
38	38	С123-010605-0102	Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 20 мм	м	45	161		7245		7245		7825
											580	
39	39	Ц13-080206-1706 Изм. и доп. вып. 9	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола	м	45	374,97	51,3	16874	2309	4061	8121	26994
						233,44	17,2	10505	774		2000	
40	40	С123-010101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	6	375		2250		2250		2430
											180	
41	41	Ц13-080206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами		6	504,62	56,02	3028	336	416	1713	5120

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м		379,34	17,2	2276	103		379	
			ИТОГО:					839198	91571	432614	233453	1158463
								315012	39306		85812	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			2 %		23169				
			Итого с временными									1181631
			Зимние удорожания			2,34 %		27650				
			Итого с зимними удорожаниями									1209281
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				24186		
			Итого с непредвиденными работами и затратами									1233467
			Итого в текущих ценах на 2019 год - 61%, к = 1									752414,87
			Итого в текущих ценах на 2020 год - 39%, к = 1,0348515									497817,52
			Итого									1250232,39
			Тендерная скидка 10%									125023,24
			Итого с учетом тендерной скидки									1125209,15
			НДС			12 %		135025,10				
			Итого с НДС									1260234,25

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Связьстроймеханизация", БИН 991040002250

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Бергарипов Г. З.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы, БИН 080940004108

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор ГКП Ар... К.Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт технического надзора ТОО "Бэлко-Строй" Омбаев А. Ж.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Авторский надзор **Мамбар Т.**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

ЭКСПЕРТ АВТОРСКИЙ НАДЗОР Мамбар Т. г. Алматы

Начальник ЗКНС Камжабеев Н.А.

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы, БИН 080940004108, г. Алматы, ул. Жарокова, 196, +7 (727) 396-95-05, +7 (727) 396-95-55, +7 (727) 227-60-23**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Связьстроймеханизация", БИН 991040002250, г. Алматы, ул. Чурина, 3, +7 (727) 253-80-03, +7 (777) 705-22-07**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных поселков г. Алматы. Строительство станции перекачки сточных вод (КНС) для пос. Рахат-Мадиниет (Алатауский район)**
(наименование, адрес)

Объект : **Строительство станции перекачки сточных вод (КНС) для пос. Рахат-Мадиниет (Алатауский район)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№286** от **18.03.2020 г.**

Акт № 1 приемки выполненных работ

за ноябрь 2020 года

на 2-1-8 Силовое электрооборудование

Составлен(а) согласно цен 2019г

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	прайс-лист ТОО "Инвольт"	Установка конденсаторная УКМ63-0,4-50-12,5 У3	шт	1	240178,57		240179				240179
										240179		
			Отпускная цена			240179		240179				
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		2882				
			Сметная стоимость оборудования					*243061*				
2	2	Ц13-080103-1607 Изм. и доп. вып. 6	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях	шкаф	1	4614,38	1600,38	4614	1600	0	2618	7811
						3014	622,2	3014	622		579	
3	3	С123-070210-0101	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	1	1506		1506		1506		1626
											120	
4	4	Ц13-080303-1204	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5101,75	22,06	5102	22	2112	2137	7818
						2968	0	2968	0		579	
5	5	прайс-лист ТОО "KAZELEKTRO"/г. Караганда/#2019г.	Пускатель электромагнитный нереверсивный ПМЛ-123002Б	шт	3	5267,86		15804				15804
										15804		
			Отпускная цена			5268		15804				
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		190				
			Сметная стоимость оборудования					*15993*				
6	6	прайс-лист ТОО "KAZELEKTRO"/г. Караганда/#2019г.	Пускатель электромагнитный нереверсивный ПМЛ-123002Б	шт	1	5267,86		5268				5268
										5268		
			Отпускная цена			5268		5268				
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		63				
			Сметная стоимость оборудования					*5331*				
7	7	прайс-лист ТОО "KAZELEKTRO"/г. Караганда/#2019г.	Пускатель электромагнитный реверсивный ПМЛ-162102В	шт	1	14276,79		14277				14277
										14277		

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Отпускная цена			14277		14277				
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		171				
			Сметная стоимость оборудования					*14448*				
8	8	Ц13-080303-1004	**Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	5	7339,44	116,2	36697	581	14591	15630	56513
						4305	36,6	21525	183		4186	
9	9	прайс-лист ТОО филиал "КазЭнерго-1"/г.Караганда/#2019 г.	**Металлоконструкции ящика управления размером 600х400х250 /корпус ЩМП-3 IP54 (650х500х220) EKT NEW/**	шт	1	12607,14		12607				12607
										12607		
			Отпускная цена			12607		12607				
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		151				
			Сметная стоимость оборудования					*12758*				
10	10	Ц13-080304-0203	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600Х600 мм. Установка на стене**	шт.	1	12758,98	1069,22	12759	1069	8560	2517	16498
						3130	366	3130	366		1222	
11	11	С123-070204-0606	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	518		518		518		559
											41	
12	12	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	1	2966,66	22,06	2967	22	1461	1068	4358
						1484	0	1484	0		323	
13	13	прайс-лист ТОО "MD TREES"/г.Алматы/#2019г.	**Модуль программируемый LOGO! 230RC /LOGO! 230RCE/**	шт	1	45175,56		45176				45176
										45176		
			Отпускная цена			45176		45176				
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		542				
			Сметная стоимость оборудования					*45718*				
14	14	прайс-лист ТОО "MD TREES"/г.Алматы/#2019г.	**Модуль ввода-вывода DM8 230R /LOGO! DM8 230R/**	шт	3	22931,54		68795				68795
										68795		
			Отпускная цена			22932		68795				
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		826				
			Сметная стоимость оборудования					*69620*				
15	15	Ц13-080303-1601 Изм. и доп. вып. 6	**Контроллер кулачковый постоянного или переменного тока на ток до 63 А. Установка на конструкции на полу**	шт.	4	57145,92	115,5	228584	462	204778	16913	265136
						5836	36,6	23344	146		19640	
16	16	прайс-лист ЭнергоТрейдКомплект/г.Алматы/#2019г.	**Арматура сигнальная АЕ3232212У2, линза зеленая**	шт	1	1445,54		1446				1446
										1446		
			Отпускная цена			1446		1446				
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		17				
			Сметная стоимость оборудования					*1463*				
17	17	прайс-лист ЭнергоТрейдКомплект/г.Алматы/#2019г.	**Арматура сигнальная АЕ3212212У2, линза красная**	шт	1	1445,54		1446				1446
										1446		
			Отпускная цена			1446		1446				
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		17				

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная стоимость оборудования					*1463*				
18	18	Ц13-080103-3002	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 6. Монтаж оборудования	шт.	2	1942,76	376,56	3886	753	118	2381	6768
						1507	146,4	3014	293		501	
19	19	прайс-лист "ТОО"Батыс Электрик"/г.Актобе/ #2019г.	Кнопка КЕ011У3, исп.4, толкатель черный /КЕ-011 исп.2 "Пуск" чер./	шт	1	251,79		252				252
										252		
			Отпускная цена			252		252				
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		3				
			Сметная стоимость оборудования					*255*				
20	20	Ц13-080303-1204	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5101,75	22,06	5102	22	2112	2137	7818
						2968	0	2968	0		579	
21	21	прайс-лист ТОО "KAZELEKTRO"/г. Караганда/#2019г.	Звонок громкого боя МЗМ-1	шт	1	4017,86		4018				4018
										4018		
			Отпускная цена			4018		4018				
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		48				
			Сметная стоимость оборудования					*4066*				
22	22	Ц13-100203-0104	Сигнализация выносная для телефонных аппаратов, устанавливаемых в шумозащитных кабинах. Монтаж оборудования	комплект	1	4266,57	0	4267	0	1102	1930	6693
						3164,7	0	3165	0		496	
23	23	прайс-лист 220 VOLT/г.Караганда/# 2019г.	Ящик однофидерный трехполюсный с рубильником 380В переменного тока, 100А ЯВ3-31У2 /ЯРВ 100А IP54 С ПН-2 (с)/	шт	1	9290,2		9290		9290		10033
											743	
24	24	Ц13-080303-0410 Изм. и доп. вып. 6	Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6040,54	123,88	6041	124	2787	2280	8986
						3130	36,6	3130	37		666	
25	25	прайс-лист ТОО "Компания ЭлектроМир"/г.Алматы/#2019г.	Ящик автоматического ввода резерва ЯА8311-80 74 УХЛ4	комплект	1	129464,29		129464				129464
										129464		
			Отпускная цена			129464		129464				
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		1554				
			Сметная стоимость оборудования					*131018*				
26	26	Ц13-080304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600Х600 мм. Установка на стене	шт.	1	12758,98	1069,22	12759	1069	8560	2517	16498
						3130	366	3130	366		1222	
27	27	С123-070201-0112	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8080		8080		8080		8726
											646	
28	28	С123-070204-1325	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 63А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1784		1784		1784		1927
											143	
29	29	С123-070204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1396		4188		4188		4523
											335	

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	30	С123-070204-0747	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1435		2870		2870		3100
											230	
31	31	С123-070204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1483		1483		1483		1602
											119	
32	32	С123-070204-0750	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1805		1805		1805		1949
											144	
33	33	С123-070204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	428		428		428		462
											34	
34	34	С123-070204-0608	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	491		2455		2455		2651
											196	
35	35	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	491		491		491		530
											39	
36	36	С123-070204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	3793		7586		7586		8193
											607	
37	37	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	14	2966,66	22,06	41533	309	20448	14959	61011
						1484	0	20776	0		4519	
38	38	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	5319,56	121	15959	363	6692	6490	24245
						2968	36,6	8904	110		1796	
39	39	Ц13-080304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600Х600 мм. Установка на стене	шт.	1	12758,98	1069,22	12759	1069	8560	2517	16498
						3130	366	3130	366		1222	
40	40	С123-070201-0112	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8080		8080		8080		8726
											646	
41	41	С123-070204-0747	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1435		1435		1435		1550
											115	
42	42	С123-070204-1901	Расцепитель независимый РН47 ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5445		5445		5445		5881
											436	
43	43	С123-070204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1396		4188		4188		4523
											335	
44	44	С123-070204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	428		856		856		924
											68	
45	45	С123-070204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	3793		15172		15172		16386
											1214	
46	46	С123-070204-0302 #примен.	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3793		3793		3793		4096
											303	
47	47	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	12	2966,66	22,06	35600	265	17527	12822	52295
						1484	0	17808	0		3874	
48	48	Ц13-080304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600Х600 мм. Установка на стене	шт.	1	12758,98	1069,22	12759	1069	8560	2517	16498
						3130	366	3130	366		1222	

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	49	прайс-лист ТОО "KAzXPrOM"/г.Караганда/#2019г.	Датчик-реле 2-х уровневый длина погружаемой части 0,6; 0,6м РОС301-2 УХЛ3 /РОС-301 исп.1(0,6/0,6/0,6)/	шт	5	31678,57		158393				158393
										158393		
			Отпускная цена			31679		158393				
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		1901				
			Сметная стоимость оборудования					*160294*				
50	50	прайс-лист ТОО "KAzXPrOM"/г.Караганда/#2019г.	Датчик-реле 3-х уровневый длина погружаемой части 1,2; 1,4; 2,25м РОС301-3 УХЛ3 /РОС-301 исп.1(1,2/1,4/2,25)/	шт	3	40955,36		122866				122866
										122866		
			Отпускная цена			40955		122866				
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		1474				
			Сметная стоимость оборудования					*124340*				
51	51	Ц13-110203-0201	Преобразователь уровнемер первичный, масса до 10 кг. Установка на резервуаре, работающем при атмосферном давлении	шт.	8	5698,98	1869,72	45592	14958	2464	25959	77275
						3521,25	805,2	28170	6442		5724	
52	52	С123-060902-0103	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,03	28806		864		864		933
											69	
53	53	Ц13-080206-2201	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	30	92,86	0,94	2786	28	569	1584	4719
						72,95	0,37	2189	11		350	
54	54	С123-060131-0301	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,27	58982		15925		15925		17199
											1274	
55	55	С123-060131-0401	Кабели силовые АВВГ 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,035	81495		2852		2852		3081
											228	
56	56	С123-060131-0501	Кабели силовые АВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,09	98911		8902		8902		9614
											712	
57	57	С123-060131-0302	Кабели силовые АВВГ 3х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03	86279		2588		2588		2795
											207	
58	58	С123-060131-0503	Кабели силовые АВВГ 5х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,045	180862		8139		8139		8790
											651	
59	59	С123-060131-0505	Кабели силовые АВВГ 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	416377		2082		2082		2248
											167	
60	60	прайс-лист АО "Казэнергокабель"/г.Павлодар/#2019г.	Кабель силовой АВВГ 4х35х1х16-0,66 ГОСТ 16442-80	м	5	754,98		3775		3775		4077
											302	
61	61	С123-060112-0904	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 4Х4-0,66 ГОСТ 31945-2012	км	0,015	750419		11256		11256		12157
											901	
62	62	Ц13-080201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	424	791,93	372,45	335776	157919	101182	96807	467190
						180,84	136,27	76676	57778		34607	
63	63	Ц13-080201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	5	882,55	432,93	4413	2165	1193	1331	6203
						210,98	158,73	1055	794		459	
64	64	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	51	349,45	154,31	17822	7870	2266	7448	27291
						150,7	52,13	7686	2659		2022	
65	65	Ц13-080201-1001	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе	м кабеля	15	1108,95	756,31	16634	11345	2125	5395	23791
						210,98	288,51	3165	4328		1762	
66	66	С123-060202-0104	Кабели контрольные АКВВГ 4х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,02	89702		1794		1794		1938
											144	
67	67	С123-060202-0204	Кабели контрольные АКВВГ 5х2,5 ГОСТ 1508-78		0,06	104851		6291		6291		6794

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				км							503	
68	68	С123-060202-0404	Кабели контрольные АКВВГ 10х2,5 ГОСТ 1508-78		0,005	185249		926		926		1000
				км							74	
69	69	С123-060202-0504	Кабели контрольные АКВВГ 14х2,5 ГОСТ 1508-78		0,035	241426		8450		8450		9126
				км							676	
70	70	Ц13-080201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами		420	791,93	372,45	332609	156429	100227	95893	462782
				м кабеля		180,84	136,27	75953	57233		34280	
71	71	С123-061705-0103	Металлорукав РЗ-ЦХ 18		30	138		4140		4140		4471
				м							331	
72	72	Ц13-080206-2101 Изм. и доп. вып. 9	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка		30	688,4	51,22	20652	1537	6422	9313	32362
				м		423,11	8,05	12693	242		2397	
73	73	С123-061703-1901	Муфты концевые внутренней установки типа ЕМКТ-6I/10-16 для экранированного гибкого кабеля с резиновой изоляцией, с одной нейтралью и вспомогательной жилой на напряжение 6 кВ ГОСТ 13781.0-86		2	12929		25858		25858		27927
				шт.							2069	
74	74	С123-061703-1902	Муфты концевые внутренней установки типа ЕМКТ-6I/25-50 для экранированного гибкого кабеля с резиновой изоляцией, с одной нейтралью и вспомогательной жилой на напряжение 6 кВ ГОСТ 13781.0-86		2	13632		27264		27264		29445
				шт.							2181	
75	75	Ц13-080201-2501	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования		2	23170,75	17066	46342	34132	154	18302	69815
				шт.		6028	6681,71	12056	13363		5171	
76	76	Ц13-080201-2502	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования		2	27345,75	19734	54692	39468	154	21976	82801
				шт.		7535	7726,29	15070	15453		6133	
77	77	прайс-лист ТОО "ТД ЭЛЕКТРОЦЕНТР"/г .Астана/#2019г.	Лоток перфорированный 50х200х3000 35264 фирмы "ДКС"		21	2385,16		50088		50088		54095
				м							4007	
78	78	прайс-лист ТОО "ТД ЭЛЕКТРОЦЕНТР"/г .Астана/#2019г.	Крышка на прямой элемент 200х300 35524 фирмы "ДКС"		21	1841,46		38671		38671		41764
				м							3094	
79	79	Ц13-080206-0501	Лоток металлический штампованный шириной до 200 мм. Монтаж по установленным конструкциям		0,06048	102079,91	16860,44	6174	1020	124	3870	10847
				т		83163	5709,6	5030	345		804	
80	80	С123-070202-0306	Коробки ответвительные с гладкими стенками, прозрачные, степень защиты IP56, размерами 240 мм х 190 мм х 90 мм		3	5966		17898		17898		19330
				шт.							1432	
81	81	С123-070202-0310	Коробки ответвительные с гладкими стенками, прозрачные, степень защиты IP56, размерами 380 мм х 300 мм х 120 мм		1	14319		14319		14319		15465
				шт.							1146	
82	82	Ц13-080303-2501	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне		3	6900,19	41,98	20701	126	7444	9454	32567
				шт.		4377	0	13131	0		2412	
83	83	Ц13-080303-2502	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 20. Установка на конструкции на стене или колонне		1	10681,92	55,26	10682	55	4691	4274	16152
				шт.		5936	0	5936	0		1196	
84	84	С123-070202-0703	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК		11	31		341		341		368

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт.							27	
85	85	Ц13-100408-0504	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт.	11	5169,31	0	56862	0	1334	33872	97993
						5048	0	55528	0		7259	
86	86	прайс-лист ТОО "EnErgY SYsTEM LLP"/г.Караганда/#2 019г.	Зажим К676 /зажим тросовый К676У3/	шт	2	681,21		1362		1362		1471
											109	
87	87	прайс-лист ТОО "EnErgY SYsTEM LLP"/г.Караганда/#2 019г.	Муфта К804 /К804У3/	шт	1	1455,32		1455		1455		1572
											116	
88	88	Ц13-080206-1601 Изм. и доп. вып. 9	Скобы или конструкции металлические для труб П-образные. Монтаж оборудования	т	0,00055	431118,59	41451,38	237	23	35	131	398
						325357	6112,2	179	3		29	
89	89	С123-070220-0508	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	2	302		604		604		652
											48	
90	90	С123-070220-0505	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	7	240		1680		1680		1814
											134	
91	91	С123-070220-0505	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	4	240		960		960		1037
											77	
92	92	С123-070220-0508	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	1	302		302		302		326
											24	
93	93	Ц13-080305-0108	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	2	574,45	4,53	1149	9	13	813	2119
						563,4	1,46	1127	3		157	
94	94	Ц13-080305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	11	559,1	3,77	6150	41	256	4226	11206
						532,1	1,46	5853	16		830	
95	95	Ц13-080305-0110 Изм. и доп. вып. 9	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.	1	1178,02	19	1178	19	95	769	2103
						1064,2	4,39	1064	4		156	
96	96	С123-010605-0103	Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 25 мм	м	45	225		10125		10125		10935
											810	
97	97	Ц13-080206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола	м	45	292,54	10,5	13164	473	3500	6748	21506
						204,26	4,03	9192	181		1593	
98	98	С123-010201-0111	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6	274		1644		1644		1776
											132	
99	99	Ц13-080206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	6	504,62	56,02	3028	336	416	1713	5120
						379,34	17,2	2276	103		379	

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	100	Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	10		455,37	15,93	4554	159	1914	1815	6878
				м		248,03	4,03	2480	40		509	
101	101	Ц13-080208-0206 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	36		586,14	23,46	21101	845	11852	6231	29519
				м		233,44	6,95	8404	250		2187	
102	102	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	55		599,33	25,91	32963	1425	20304	8408	44680
				м		204,26	8,05	11234	443		3310	
103	103	С121-050304-0111	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	0,00015		217587		33		33		35
				т							3	
104	104	С121-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	0,00025		245801		61		61		66
				т							5	
105	105	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	0,0074		249648		1847		1847		1995
				т							148	
106	106	С121-050307-0212	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 5 мм ГОСТ 3282-74	0,00028		373		1		0		1
				кг							0	
107	107	С121-050307-0213	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 6 мм ГОСТ 3282-74	0,00154		373		1		1		1
				кг							0	
108	108	С121-050307-0206	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	0,00154		393		1		1		1
				кг							0	
109	109	С121-050310-1003	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-О конструкции 6х7(1+6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки I, маркировочная группа 1568 Н/мм2, диаметром 9,7 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3069-80)	0,06		3042		183		183		197
				10 м							15	
110	110	С121-050101-0401	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97	0,0002		242976		49		49		52
				т							4	
111	111	С121-050101-0402	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	0,0001		238785		24		24		26
				т							2	
112	112	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	0,0024		232449		558		558		603
				т							45	
113	113	Е11-010205-0202	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м /для прокладки шины заземления наружного контура/	13,75		2837,94	0	39022	0	0	28096	72487
				м3 грунта		2837,94	0	39022	0		5369	
114	114	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	13,75		891,2	0	12254	0	0	8823	22763
				м3 грунта		891,2	0	12254	0		1686	
			ИТОГО:					2732519	439177	931467	494684	3409146
								532042	162546	819991	191788	

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							829828		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			2 %		51783				3470773
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			2,34 %		61798				3532571
			Итого с зимними удорожаниями									
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				54055		3586626
			Итого с непредвиденными работами и затратами									2187841,86
			Итого в текущих ценах на 2019 год - 61%, к = 1									1447533,87
			Итого в текущих ценах на 2020 год - 39%, к = 1,0348515									3635375,73
			Итого									363537,57
			Тендерная скидка 10%									3271838,16
			Итого с учетом тендерной скидки									
			НДС			12 %		392620,58				3664458,74
			Итого с НДС									

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Связьстроймеханизация", БИН 991040002250

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Бергарипов Г. З.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы, БИН 080940004108

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт технического надзора ТОО "Бэлко-Строй" Омбаев А. Ж.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Авторский надзор **Мамбар Т.**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

АВТОРСКИЙ НАДЗОР Мамбар Т. г.Алматы

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы, БИН 080940004108, г. Алматы, ул. Жарокова, 196, +7 (727) 396-95-05, +7 (727) 396-95-55, +7 (727) 227-60-23**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Связьстроймеханизация", БИН 991040002250, г. Алматы, ул. Чурина, 3, +7 (727) 253-80-03, +7 (777) 705-22-07**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных поселков г. Алматы. Строительство станции перекачки сточных вод (КНС) для пос. Рахат-Мадиниет (Алатауский район)**
(наименование, адрес)

Объект : **Строительство станции перекачки сточных вод (КНС) для пос. Рахат-Мадиниет (Алатауский район)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№286** от **18.03.2020 г.**

Акт № 3 приемки выполненных работ

за ноябрь 2020 года

на 4-1-2 На наружные сети электроснабжения

Составлен(а) согласно цен 2019г

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: 1. Комплектные трансформаторные подстанции									
			Раздел: 2. Дизельные электростанции									
1	5	прайс-лист ТОО "STAr\nTErCOMPIEX"/г.Алматы/#2019г.	**Дизельная электростанция в заводском контейнере с двигателем PERKINS 51кВА, 380В, 50Гц без АВР, в комплекте с GSM модемом и топливным баком рассчитанным на 25 часов непрерывной работы TJ51PE5A /дизельный генератор ADD55P мощностью 44кВт/55кВА/**	шт	1	4089285,71		4089286				4089286
			Отпускная цена			4089286		4089286		4089286		
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		49071				
			Сметная стоимость оборудования					*4138357*				
2	6	Е11-250130-0102	**Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка**	т блок-боксов	1,4	33287,73 15070	16285,2 5236,06	46603 21098	22799 7330	2706	25870 5798	78271
3	7	Ц13-080301-0125 Изм. и доп. вып. 6	**Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 3 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**	шт.	1	7453,79 4695	112,2 36,6	7454 4695	112 37	2647	3407 869	11729
			Итого по разделу: 2. Дизельные электростанции									4228358
			Раздел: 3. Опоры ВЛ 10кВ									
			Раздел: 4. Кабельно-проводниковая продукция									
			Раздел: 5. Муфты кабельные									
			Раздел: 6. Оборудование свьетотехническое									
			Раздел: 7. Трубы пластиковые									
			Раздел: 8. Прокат черных металлов									
			Раздел: 9. Строительные материалы									
			ИТОГО:					4192414 25793	22912 7367	5353 4089286	29277 6667	4179286
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							4138357		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			2 %		1800				

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого с временными									**4230157**
			Зимние удорожания			**2,34 %**		**2148**				
			Итого с зимними удорожаниями									**4232305**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**				**1879**		
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**4234184**
			Итого в текущих ценах на 2019 год - 61%, к = 1									**2582852,24**
			Итого в текущих ценах на 2020 год - 39%, к = 1,0348515									**1708883,15**
			Итого									**4291735,39**
			Тендерная скидка 10%									**429173,54**
			Итого с учетом тендерной скидки									**3862561,85**
			НДС			**12 %**		**463507,42**				
			Итого с НДС									**4326069,27**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Связьстроймеханизация", БИН 991040002250

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Бергарипов Г. З.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы, БИН 080940004108

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор ДВО [illegible] К.П.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт технического надзора ТОО "Бэлко-Строй" Омбаев А. Ж.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Авторский надзор **Мамбар Т.**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

начальник ЗКНС [illegible] Калмабеев А.А.

ЭКСПЕРТ АВТОРСКИЙ НАДЗОР Мамбар Т. г. Алматы

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы, БИН 080940004108, г. Алматы, ул. Жарокова, 196, +7 (727) 396-95-05, +7 (727) 396-95-55, +7 (727) 227-60-23**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Связьстроймеханизация", БИН 991040002250, г. Алматы, ул. Чурина, 3, +7 (727) 253-80-03, +7 (777) 705-22-07**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных поселков г. Алматы. Строительство станции перекачки сточных вод (КНС) для пос. Рахат-Мадиниет (Алатауский район)**
(наименование, адрес)

Объект : **Строительство станции перекачки сточных вод (КНС) для пос. Рахат-Мадиниет (Алатауский район)**
(наименование)

Акт № 4 приемки выполненных работ

за ноябрь 2020 года

на 6-1-1 Наружные сети водопровода и канализации

Составлен(а) согласно цен 2019г

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. 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									
			Раздел: 2. Водопровод хозяйственно-питьевой(В1)									
			Раздел: 3. Канализация бытовая(К1)									
1	43	Е11-220501-0110 Изм. и доп. вып. 4	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 400 мм**	км	0,0028234	1035489,37	371554,37	2924	1049	107	2085	5410
						626040	119976,47	1768	339		401	
2	44	С123-010501-1324	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17-400х23,7 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	2,8516339	21409		61051		61051		65935
											4884	
			Итого по разделу: 3. Канализация бытовая(К1)									71345
			Раздел: 4. Канализация бытовая напорная (К1Н)									
3	69	Ц13-070401-0101	**Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0.064 т**	шт	1	41585,16	905,23	41585	905	1287	24097	70936
						39393	109,8	39393	110		5255	
4	70	5102-0106-0103 РСНБ РК 2015	**Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 10-10, подача 10 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85**	шт.	1	65378		65378				65378
										65378		
			Отпускная цена			65378		65378				
			Сметная стоимость оборудования					*65378*				
5	71	С123-030103-0801	**Головка соединительная ГЦ-50 ГОСТ Р 53279-2009**	шт.	2	746		1492		1492		1611
											119	
6	72	С123-030103-0604	**Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 32 мм ГОСТ 18698-79**	м	10	1673		16730		16730		18068
											1338	
			Итого по разделу: 4. Канализация бытовая напорная (К1Н)									155994
			ИТОГО:					189160	1954	80667	26182	227338

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
								41161	449	65378	11997	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							65378		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			2 %		3239				230577
			Итого с временными									234443
			Зимние удорожания			2,34 %		3866				
			Итого с зимними удорожаниями									237824
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				3381		145072,64
			Итого с непредвиденными работами и затратами									95983,88
			Итого в текущих ценах на 2019 год - 61%, к = 1									241056,52
			Итого в текущих ценах на 2020 год - 39%, к = 1,0348515									24105,65
			Итого									216950,87
			Тендерная скидка 10%									
			Итого с учетом тендерной скидки									242984,97
			НДС			12 %		26034,10				
			Итого с НДС									

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Связьстроймеханизация", БИН 991040002250

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Бергарипов Г. З.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы, БИН 080940004108

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор [illegible]

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт технического надзора ТОО "Бэлко-Строй" Омбаев А. Ж.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Авторский надзор **Мамбар Т.**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа,

начальник [illegible]

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы, БИН 080940004108, г. Алматы, ул. Жарокова, 196, +7 (727) 396-95-05, +7 (727) 396-95-55, +7 (727) 227-60-23**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Связьстроймеханизация", БИН 991040002250, г. Алматы, ул. Чурина, 3, +7 (727) 253-80-03, +7 (777) 705-22-07**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных поселков г. Алматы. Строительство станции перекачки сточных вод (КНС) для пос. Рахат-Мадиниет (Алатауский район)**
(наименование, адрес)

Объект : **Строительство станции перекачки сточных вод (КНС) для пос. Рахат-Мадиниет (Алатауский район)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№286** от **18.03.2020 г.**

Акт № 2 приемки выполненных работ

за ноябрь 2020 года

на 7-1-1 Общеплощадочные работы

Составлен(а) согласно цен 2019г

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. 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	Е11-010104-0202	**Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м**	м3	201	64,67	64,67	12999	12999	0	3116	17404
						0	21,53	0	4328		1289	
2	2	Е11-010104-0210	**Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м**	м3	201	54,32	54,32	10919	10919	0	2617	14619
						0	18,09	0	3635		1083	
3	3	Е11-010104-0703	**Планировка площадей бульдозерами мощностью до 132 (до 180) кВт (л.с.)**	м2	1537,9	1,49	1,49	2295	2295	0	405	2916
						0	0,37	0	563		216	
4	4	Е11-010104-0502	**Засыпка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м**	м3	198	39,45	39,45	7811	7811	0	1872	10458
						0	13,13	0	2600		775	
5	5	Е11-010104-0510	**Засыпка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м**	м3	198	9,3	9,3	1842	1842	0	322	2338
						0	2,26	0	448		173	
6	6	Е11-010104-0202	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	168	64,67	64,67	10865	10865	0	2604	14546
						0	21,53	0	3617		1078	
7	7	Е11-010102-0405	**Погрузка грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3**	м3	168	374,46	338,95	62909	56944	18	21143	90776
						35,4	139,4	5947	23419		6724	
8	8	С341-020102-1030	**Перевозка излишнего грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**		268,8	598		160742				173602

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				т							12859	
			под ограждение									
9	9	Е11-010102-0405	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 под фундаменты ограждения	м3	19,8	374,46	338,95	7414	6711	2	2492	10699
						35,4	139,4	701	2760		792	
10	10	Е11-010205-0402	Доработка глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	м3	1	2956,8	0	2957	0	0	2129	5493
						2956,8	0	2957	0		407	
11	11	С341-020102-1030	Перевозка грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	25,28	598		15117				16327
12	12	Е11-010102-0602	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	м3	15,8	22,22	18,61	351	294	2	1209	
						3,51	7,89	55	125		130	519
13	13	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	5	978,8	0	4894	0	0	38	
						978,8	0	4894	0		3524	9091
			Итого по разделу: 1. Земляные работы								673	
												368785
			Раздел: 2. Асфальтобетонное покрытие									
14	14	Е11-270403-0101	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2	451,5	823,58	240,11	371847	108409	246199	61199	467690
						38,18	87,32	17239	39427		34644	
15	18	Е11-270201-1002	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	м	123,7	1667,78	32,92	206304	4072	95254	117372	349570
						864,82	13,74	106978	1699		25894	
16	19	С121-040508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	5,5665	43685		243173		243173		262626
											19454	
17	20	Е11-270402-0101 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см	м2	93,7	185,81	134,84	17410	12634	29	9658	29234
						50,67	44,77	4748	4195		2165	
18	21	С121-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	12,9306	1251		16176		16176		17470
											1294	
19	23	Е11-270201-1002 #ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86#ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33	м бортового камня	76,8	1560,46	32,92	119843	2528	50897	72871	208132
						864,82	13,74	66418	1055		15417	
20	24	С121-040508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	1,2288	43685		53680		53680		57975
											4294	
			Итого по разделу: 2. Асфальтобетонное покрытие									1392695
			Раздел: 3. Ограждение									
21	25	Е11-070111-0101	Установка железобетонных оград из панелей длиной 4 м	м	92,4	3347,84	1695,48	309340	156663	10714	244462	598106
						1536,4	705,71	141963	65208		44304	
22	32	Е11-070111-0101	Установка железобетонных оград из панелей длиной 4 м	м	5,4	3347,84	1695,48	18078	9156	626	14287	34954
						1536,4	705,71	8297	3811		2589	
			Итого по разделу: 3. Ограждение									633060
			Раздел: 4. Озеленение									

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО:					1656966	404143	716770	560203	2394545
								360197	156890		177371	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			2 %		47891				
			Итого с временными									2442434
			Зимние удорожания			2,34 %		57153				
			Итого с зимними удорожаниями									2499587
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				49992		
			Итого с непредвиденными работами и затратами									2549579
			Итого в текущих ценах на 2019 год - 61%, к = 1									1555243,19
			Итого в текущих ценах на 2020 год - 39%, к = 1,0348515									1028989,9
			Итого									2584233,09
			Тендерная скидка 10%									258423,31
			Итого с учетом тендерной скидки									2325809,78
			НДС			12 %		279097,17				
			Итого с НДС									2604906,95

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Связьстроймеханизация", БИН 991040002250

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Бергарипов Г. З.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы, БИН 080940004108

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт технического надзора ТОО "Бэлко-Строй" Омбаев А. Ж.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Авторский надзор **Амбар Т.**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

ЭКСПЕРТ АВТОРСКИЙ НАДЗОР Амбар Т. г. Алматы

начальник ЗКИС Камалов Н.А.