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
22	23.10.2020

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-Мадинает (Алатауский район)			работа	1	32 184 607,8	32 184 607,8	3 448 350,84
				Итого	1	32 184 607,8	32 184 607,8	3 448 350,84

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) _____ / _____ / Арын К. Б.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг)

М.П.

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

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)"

СПРАВКА №6
о стоимости выполненных работ и затрат
за октябрь 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)"	147 948 164,00									
Акт №6 (2-1-1 Строительные работы)		15 361 187,93							1 843 342,55	17 204 530,48
Акт №3 (6-1-1 Наружные сети водопровода и канализации)		3 794 023,05							455 282,77	4 249 305,82
Акт №2 (4-1-2 На наружные сети электроснабжения)		3 762 504,5							451 500,54	4 214 005,04
Акт №1 (2-1-7 Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии)		5 818 541,48							698 224,98	6 516 766,46
ИТОГО:		**28 736 256,96**							**3 448 350,84**	**32 184 607,80**
Итого к оплате с НДС:	**32 184 607,80**	**ТРИДЦАТЬ ДВА МИЛЛИОНА СТО ВОСЕМЬДЕСЯТ ЧЕТЫРЕ ТЫСЯЧИ ШЕСТЬСОТ СЕМЬ ТЕНГЕ восемьдесят тиын.**								

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

Подрядчик:
Директор, Бергарипов 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 № 6 приемки выполненных работ

за октябрь 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									
1	52	Е11-130301-1903	**Шпаклевка поверхностей пенетроном**	м2	58	509,08	23,51	29527	1363	0	19982	53470
						485,58	13,73	28163	796		3961	
2	53	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Пенетрон Алматы"	**Пенетрон**	кг	60	1548,21		92893		92893	7431	100324
			Итого по разделу: 1. Конструкции железобетонные									153794
			Раздел: 2. Конструкции металлические									374181
3	110	С121-060408-0501	**Стойки фахверка**	т	0,85	407605		346464		346464	27717	
4	111	С121-060408-0801	**Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей**	т	0,45	456716		205522		205522	16442	221964
5	112	Е11-090701-0107 Изм. и доп. вып. 7	**Изготовление листовых конструкций массой до 0,5 т /бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр./ в построечных условиях и на производственных базах**	т	0,29	369511,75	124674	107158	36155	2882	51548	171403
						234899	22713,8	68121	6587		12697	
6	113	Е11-090601-0102	**Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали**	т	0,29	65312,17	2549,72	18941	739	1146	11877	33283
						58809,2	544,69	17055	158		2465	
7	114	С121-060801-0301	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,29	515100		149379		149379	11950	161329

№ 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	115	Е11-130301-0401	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	м2	6	183,12	2,65	1099	16	851	162	1361
						38,59	0,45	232	3		101	
9	116	Е11-130301-1411 #К=5	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-785 за 5 раз	м2	6	1184,84	9,89	7109	59	6481	402	8112
						94,87	2,26	569	14		601	
10	117	Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 6	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	т	1,92	95215,77	18773,13	182814	36044	4553	108307	314411
						74071,5	7682,24	142217	14750		23290	
11	118	С121-060801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,92	463327		889588		889588		960755
											71167	
12	119	Е11-090306-0501	Монтаж стальных плинтусов из гнутого профиля(нащельники)	м	81	188,1	2,56	15236	207	150	10308	27587
						183,68	0,75	14878	61		2044	
13	120	С121-050104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,07	303959		21277		21277		22979
											1702	
14	121	Е11-090501-0601	Резка стального листа	м	81	471,11	8,37	38160	678	0	25863	69144
						462,74	0	37482	0		5122	
15	122	Е11-140202-0402 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие пленкой полиэтиленовой	м2	30	185,25	0,29	5558	9	3437	2095	8265
						70,4	0,15	2112	5		612	
16	123	Е11-260201-0301	Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3	0,7	16959,65	1777,35	11872	1244	0	8558	22064
						15182,3	904,2	10628	633		1634	
17	124	С121-110101-0104	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-100 ГОСТ 9573-2012	м3	0,714	17989		12844		12844		13872
											1028	
18	125	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	шт	30	1422		42660		42660		46073
											3413	
19	126	Е11-090401-0203 Изм. и доп. вып. 5	Монтаж покрытия из многослойных панелей заводской готовности при высоте до 50 м	м2	30,99	1251,69	621,7	38790	19267	2355	16197	59386
						554	203,47	17168	6305		4399	
20	127	С121-060201-0404	Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит толщиной 100 мм ГОСТ 32603-2012	м2	30,99	9454		292979		292979		316418
											23438	
21	128	Е11-090501-0601	Подрезка панелей	м	10,7	471,11	8,37	5041	90	0	3416	9134
						462,74	0	4951	0		677	
22	129	Е11-090403-0302 Изм. и доп. вып. 11	Ворота секционные площадью 9 м2. Монтаж	м2	8,496	1285,45	4,93	10921	42	0	7507	19902
						1280,52	0	10879	0		1474	
23	130	С121-090403-0401	Ворота распашные ВР огрунтованные и окрашенные	шт	2	348901		697802		697802		753626
											55824	
24	131	ССЦ т.ч.тб.3	Доплата за марку стали С 255	т	1,52	8656		13157		13157		14210
											1053	
25	132	ССЦ т.ч.тб.4	Доплата за очистку поверхности до 2 степени	т	8,92	17147		152951		152951		165187
											12236	
26	133	ССЦ т.ч.тб.4	Доплата за притупление кромок для корзины	т	0,29	18587		5390		5390		5821
											431	

№ 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
27	134	ССЦ т.ч.т6.4	Доплата за окрашивание эмалью ПФ-115 за 2 раза	т	7,68	15190		116659		116659	9333	125992
28	135	Е11-120101-0716 Изм. и доп. вып. 3	Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия из профилированного оцинкованного листа	м2	73,1736	863,19 770,73	22,28 8,98	63163 56397	1630 657	5135	52490 9252	124905
29	136	С121-100103-1105	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	84,14964	2870		241509		241509	19321	260830
30	137	Е11-090402-0102 Изм. и доп. вып. 5	Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м	м2	74,5	2420,67 1301,9	965,28 299,47	180340 96992	71913 22311	11435	82319 21013	283671
31	138	С121-100103-1105	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	81,95	2870		235197		235197	18816	254012
32	139	Е11-090501-0601	Резка стального профилированного настила(фронтон)	м	18	471,11 462,74	8,37 0	8480 8329	151 0	0	5747 1138	15365
33	140	Е11-090501-0601	Резка стального профилированного настила(продухи)	м	21,6	471,11 462,74	8,37 0	10176 9995	181 0	0	6897 1366	18438
			Итого по разделу: 2. Конструкции металлические									4883684
			Раздел: 3. Архитектурные решения									
34	149	Е11-100402-0701 Изм. и доп. вып. 15	Устройство перегородок глухих с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм.	м2 перегородок (за вычетом проемов)	36,38	7314,75 1931,66	53,78 23,79	266110 70274	1956 865	193880	64025 26411	356547
35	150	Е11-100402-0702 Изм. и доп. вып. 15	Устройство перегородок с одним дверным проемом с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм.	м2 перегородок (за вычетом проемов)	28,34	7678,14 1979,44	58,03 25,62	217598 56097	1645 726	159856	51141 21499	290239
36	152	Е11-100404-0201 Изм. и доп. вып. 10	Обшивка глухих стен по однарному металлическому каркасу из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)	5,79	1913,09 708,43	15,42 6,59	11077 4102	89 38	6886	3726 1184	15987
37	153	Е11-260201-0501	Теплоизоляция изделиями из пеностекла	м3	1,92	41882,9 27909,12	1303,88 512,38	80415 53586	2503 984	24326	41473 9751	131639
38	154	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Пеностекло Астана"	Пеностекло Неопорм	м3	1,92	299017,55		574114		574114	45929	620043
39	155	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Золотые ворота"	Клей для неопорма 0,75	бал	4	1912,5		7650		7650	612	8262
40	156	Е11-070107-0103	Установка стальных крепежных элементов для крепления неопорма	т	0,088	723420,07 69344,8	6505,23 1552,21	63661 6102	572 137	56986	7362 5682	76705
41	167	Е11-120101-1503	Устройство прокладной пароизоляции в один слой	м2	71,56	346,23 90,98	12,05 4	24776 6511	862 287	17403	6254 2482	33512

№ 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	168	Е11-120101-1303	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2	71,56	965,6	50,04	69098	3581	22721	40430	118291
						598,05	16,06	42797	1149		8762	
43	169	С121-110101-0110	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные повышенной жесткости марки П-200 ГОСТ 9573-2012	м3	5,896544	31372		184986		184986		199785
											14799	
44	170	Е11-120101-1701	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	м2	71,56	582,88	98,29	41711	7034	16314	19108	65684
						256,61	33,63	18363	2406		4865	
45	171	Е11-120101-1702 #К=15	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек 15мм	м2	71,56	205,23	21,88	14686	1566	12100	1449	17426
						14,26	7,75	1020	555		1291	
46	172	Е11-260201-0505	Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из пенопласта насухо	м3	3,6	33087,37	921,86	119115	3319	66056	39081	170851
						13816,73	467,17	49740	1682		12656	
47	173	Е11-120101-1501	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	м2	45	461,91	25,35	20786	1141	9469	9585	32801
						226,15	5,38	10177	242		2430	
48	174	Е11-130301-1706	Окраска металлических огрунтованных поверхностей краской огнезащитной	м2	48,3	912,08	96,31	44053	4652	0	28548	78409
						815,77	40,84	39401	1973		5808	
49	175	СПРАЙС-ЛИСТ	Огнезащитная краска КЕДР-МЕТ-К	кг	82	1485,38		121801		121801		131545
											9744	
50	176	Е11-150201-0101 Изм. и доп. вып. 4	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	м2	83,07	1207,37	34,46	100296	2863	20945	63204	176580
						920,78	30,29	76489	2516		13080	
51	177	Е11-150201-0106 Изм. и доп. вып. 3	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню карнизов, тяг и наличников прямолинейных	м2	5,2	7626,61	11,2	39658	58	6728	26297	71232
						6321,51	0	32872	0		5276	
52	178	Е11-150203-0501	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором стен	м2	251,24	570,77	5,69	143401	1430	20102	98129	260853
						485,07	3,15	121869	793		19322	
53	183	Е11-260101-1101	Изоляция плоских поверхностей плитами (минераловатными на синтетической связующем М-125)(полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем)	м2	16,3	24924,22	1481,21	406265	24144	35942	272617	733193
						21238	768,57	346179	12528		54311	
54	184	С121-110401-0104	Плиты из вспененного полистирола С добавкой антипирена ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014	м3	0,54	22567		12186		12186		13161
											975	
55	185	Е11-140202-0402 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие пленкой перегородок	м2	16,3	185,25	0,29	3020	5	1867	1138	4491
						70,4	0,15	1148	2		333	
56	187	Е11-260101-1101	Изоляция плоских поверхностей плитами (минераловатными на синтетической связующем М-125)(полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем)	м2	150	24924,22	1481,21	3738632	222182	330751	2508749	6747172
						21238	768,57	3185700	115286		499791	
57	188	С121-110401-0303	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	10,5	26841		281831		281831		304377
											22546	
58	212	Е11-080101-0202	Устройство щебеночного основания под отмостку	м3	3,54	6191,61	1821,66	21918	6449	11988	5994	30146
						983,45	837,3	3481	2964		2233	

№ 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
59	213	E11-060101-0101	Устройство бетонной отмостки	м3	4,425	16782,42	948,22	74262	4196	63758	7309	88097
60	214	E11-270601-0601	Устройство швов расширения	м2	35,4	1425,6	389,5	6308	1724		6526	
						11,3	0,71	400	25	200	200	647
						4,95	0,27	175	10		48	
			Итого по разделу: 3. Архитектурные решения									10777670
			ИТОГО:					10934160	460061	5815542	3709494	15815149
								4658559	199147		1171494	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			2 %		316303				
			Итого с временными									16131453
			Зимние удорожания			2,34 %		377476				
			Итого с зимними удорожаниями									16508929
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				330179		
			Итого с непредвиденными работами и затратами									16839108
			Итого в текущих ценах на 2019 год - 61%, к = 1									10271855,88
			Итого в текущих ценах на 2020 год - 39%, к = 1,0348515									6796130,71
			Итого									17067986,59
			Тендерная скидка 10%									1706798,66
			Итого с учетом тендерной скидки									15361187,93
			НДС			12 %		1843342,55				
			Итого с НДС									17204530,48

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)

Директор ... 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,

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 октябрь 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									
1	1	Е11-010102-0408	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,4 м3 в траншеях прямоугольного сечения**	м3	234,08467	494,32	475,11	115712	111217	74	18524	144975
						18,89	91,02	4422	21306		10739	
2	2	Е11-010205-0302	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	м3	7,0225401	2250,86	0	15807	0	0	11381	29363
						2250,86	0	15807	0		2175	
3	3	Е11-010102-0408	**Погрузка грунта, разработанного вручную на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,4 м3**	м3	7,0225401	395,52	380,09	2778	2669	2	445	3480
						15,11	72,81	106	511		258	
4	4	С341-020102-1030	**Перевозка грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	т	385,7715362	598		230691			18455	249147
5	5	Е11-010102-0602	**Работа на отвале 2-3 группы грунтов**	м3	241,1072101	22,22	18,61	5358	4487	25	1979	7923
						3,51	7,89	845	1903		587	
6	6	Е11-010201-0501	**Уплотнение грунта основания 1,2 группы пневматическими трамбовками**	м3	22,1055	175,24	79,88	3874	1766	0	2147	6503
						95,36	39,56	2108	874		482	
7	7	Е11-230101-0101	**Устройство песчаного основания под трубопроводы**	м3	7,3685	3164,76	164,12	23319	1209	13414	8994	34898
						1180,14	52,74	8696	389		2585	
8	8	Е11-010205-0503	**Засыпка вручную траншей песком**	м3	32,4828075	1399,97	0	45475	0	0	32742	84474
						1399,97	0	45475	0		6257	
9	9	С121-010401-0101	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	32,4828075	1655		53759		53759		58060
											4301	

№ 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	Е11-010102-0408	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3	166,9023401	395,52	380,09	66013	63438	52	10566	82705
						15,11	72,81	2522	12153		6126	
11	11	С341-020102-1030	Перевозка грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	267,0437442	598		159692			12775	172468
12	12	Е11-010104-0402	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	м3	158,5572231	36,69	36,69	5817	5817	0	1657	8072
						0	14,52	0	2302		598	
13	13	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	8,345117	978,8	0	8168	0	0	5881	15173
						978,8	0	8168	0		1124	
14	14	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	158,5572231	175,24	79,88	27786	12665	0	15403	46644
						95,36	39,56	15121	6272		3455	
			Итого по разделу: 1. Земляные работы									943885
			Раздел: 2. Водопровод хозяйственно-питьевой(В1)									
15	15	Е11-220301-0106 Изм. и доп. вып. 10	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм (футляр)	км	0,0074	1238737,53	545065,24	9167	4033	534	5953	16330
						621528	191118,04	4599	1414		1210	
16	16	С123-010201-0232	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7,4296	8045		59771		59771		64553
											4782	
17	17	Е11-220601-0306 Изм. и доп. вып. 1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	км	0,0074	3031656,03	243927,1	22434	1805	17628	3327	27822
						405602	48531	3001	359		2061	
18	18	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,0174	1112058,15	530160,86	19350	9225	326	12616	34523
						563172,7	169190,44	9799	2944		2557	
19	19	С123-020101-0260	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	11966		11966		11966		12923
											957	
20	20	Е11-221401-0301	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм	м	7,4	1434,2	7,78	10613	58	1143	9337	21546
						1271,91	2,56	9412	19		1596	
21	21	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1#к=0,25	Заделка битумом и прядью концов футляра Д200	футляр	1	5860,4	801,78	5860	802	4379	692	7076
						679,65	18,84	680	19		524	
22	22	Е11-220501-0101 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	км	0,0494	325719,32	76713	16091	3790	37	13308	31750
						248255	23850,39	12264	1178		2352	
23	23	С123-010501-1403	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6-32x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	57,368	175		10039		10039		10843
											803	
24	24	Е11-220901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1377,03	28,91	1377	29	172	1179	2760
						1175,68	15,07	1176	15		204	
25	25	С123-040502-0802	Вентили проходные фланцевые 15кч19п для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	3606		3606		3606		3894
											288	
26	26	Е11-220901-0201	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм		2	1763,41	86,73	3527	173	336	3077	7132

№ 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		1508,7	45,21	3017	90		528	
27	27	С123-040902-3107	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1394		2788		2788	223	3011
28	28	Е11-221201-0101	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	фланец	6	627,33 576,32	29,88 0	3764 3458	179 0	127	3423 575	7762
29	29	С123-020103-0205	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	6	820		4920		4920	394	5314
30	30	Е11-160901-0501	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1счетчик	1	643,52 598,19	28,91 15,07	644 598	29 15	16	601 100	1344
31	31	С123-030301-0301	Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 1,5 м3/ч	шт.	1	23101		23101		23101	1848	24949
32	32	С123-030302-0101	Радиомодуль модели CYBIE RF	шт.	1	40350		40350		40350	3228	43578
33	33	С123-051208-0101	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d 25 мм	шт	1	12572		12572		12572	1006	13578
34	34	Е11-221201-0101	Приварка заглушки диам. 50 мм	фланец	1	627,33 576,32	29,88 0	627 576	30 0	21	571 96	1294
35	35	С123-020103-3402	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	1	173		173		173	14	187
36	36	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	4	1523,08 573,39	949,69 286	6092 2294	3799 1144	0	3403 760	10255
37	37	С123-020301-0309	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная С внутренней резьбой DN 32x1/2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	261		783		783	63	846
38	38	С123-020302-2404	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	280		280		280	22	302
39	39	Е11-220701-0101	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	км	0,0568	66932,03 64993	0 0	3802 3692	0 0	110	3655 597	8053 361627
			Итого по разделу: 2. Водопровод хозяйственно-питьевой(В1)									
			Раздел: 3. Канализация бытовая(К1)									
40	42	С123-040105-0706	Удлинительный шток телескопический от DN 350 до DN 400, длиной от 2,85 м до 5,25 м	шт.	1	47587		47587		47587	3807	51394
			Итого по разделу: 3. Канализация бытовая(К1)									51394
			Раздел: 4. Канализация бытовая напорная (К1Н)									
41	49	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	км	0,04585	616608,55 403260	201987,94 64397,37	28272 18489	9261 2953	521	21228 3960	53459
42	50	С123-010501-1319	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-225x13,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	46,3085	6832		316380		316380	25310	341690
43	51	Е11-220901-0106	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 200 мм	шт	2	6957,14 4286,4	2101,12 704,02	13914 8573	4202 1408	1139	9881 1904	25699

№ 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
44	52	С123-040102-0308	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000,корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 200, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	2	153810		307620		307620	24610	332230
45	53	Е11-221201-0106	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 200 мм	фланец	8	2882,92	184,95	23063	1480	980	20517	47067
						2575,43	15,07	20603	121		3486	
46	54	С123-020103-0213	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	8	6621		52968		52968	4237	57205
47	55	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	7	1523,08	949,69	10662	6648	0	5956	17946
						573,39	286	4014	2002		1329	
48	56	С123-020302-2416	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	11307		22614		22614	1809	24423
49	57	С123-020302-8016	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	5417		27085		27085	2167	29252
50	58	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,023606	390931,65	109867,77	9228	2594	63	7312	17864
						278390	34499,89	6572	814		1323	
51	59	С123-010501-1313	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	23,84206	1651		39363		39363	3149	42512
52	60	Е11-220901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	2283,24	86,73	4566	173	652	3793	9028
						1870,4	45,21	3741	90		669	
53	61	С123-040102-1904	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, Т до +70°С, PN 10, DN 100, типа SigMETEX ГОСТ 5762-2002	шт.	2	42084		84168		84168	6733	90901
54	62	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	4	1523,08	949,69	6092	3799	0	3403	10255
						573,39	286	2294	1144		760	
55	63	С123-020302-2410	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1708		3416		3416	273	3689
56	64	С123-020302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1237		2474		2474	198	2672
57	65	Е11-221201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	2	1201,63	59,76	2403	120	123	2140	4906
						1080,6	0	2161	0		363	
58	66	С123-020103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2786		5572		5572	446	6018
59	67	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,001	1112058,15	530160,86	1112	530	19	725	1984
						563172,7	169190,44	563	169		147	
60	68	С123-020101-1038	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 89 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	938		938		938	75	1013
			Итого по разделу: 4. Канализация бытовая напорная (К1Н)									1119813
			Раздел: 5. Колодцы									

№ 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
61	73	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 15	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах Д1500	м3	1,735	23762,77	9689,44	41228	16811	4264	27246	73952
						11615,46	4246,93	20153	7368		5478	
62	74	С121-040301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	10971		10971		10971	878	11849
63	75	С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	15918		31836		31836	2547	34383
64	76	С121-040302-9905	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	м3	0,65	71071		46196		46196	3696	49892
65	77	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	1773		1773		1773	142	1915
66	82	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	1773		8865		8865	709	9574
67	93	Е11-230601-0105 Изм. и доп. вып. 8	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в сухих грунтах	м3	3,95	30251,64	7495,44	119494	29607	37067	65185	199453
						13372,18	3297,04	52820	13023		14774	
68	94	С121-040301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	10971		43884		43884	3511	47395
69	95	С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	15918		31836		31836	2547	34383
70	96	С121-040302-9905	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	м3	1,3	71071		92392		92392	7391	99784
71	97	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	1773		5319		5319	426	5745
72	98	Е11-230601-0107 Изм. и доп. вып. 8	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 2 м в сухих грунтах	м3	2,069812	28631,27	7443,76	59261	15407	20743	29586	95955
						11165,87	3272,49	23111	6773		7108	
73	99	С121-040301-0115	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	17121		34242		34242	2739	36981
74	100	С121-040301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	23484		46968		46968	3757	50725
75	101	С121-040302-9905	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	м3	0,62876	71071		44687		44687	3575	48262
76	102	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6	1773		10638		10638	851	11489
77	103	С121-060208-0501	Стремянка	т	0,0499007	544549		27173		27173	2174	29347

№ 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
78	104	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен	м2 поверхности	21,3435446	905,39	19,88	19324	424	12185	6305	27679
						314,61	3,01	6715	64		2050	
79	105	Е11-070107-0103	Соединительные элементы	т	0,151474	723420,07	6505,23	109579	985	98090	12672	132032
						69344,8	1552,21	10504	235		9780	
80	106	Е11-130301-0401	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	м2	5,1444	183,12	2,65	942	14	730	139	1167
						38,59	0,45	199	2		86	
81	107	Е11-130301-1409	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759 за 2 раза	м2	5,1444	513,8	3,38	2643	17	2227	277	3154
						77,56	0,6	399	3		234	
82	108	С123-030101-0308	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	комплект	8	16651		133208		133208		143865
											10657	
83	109	Е11-080101-0202	Устройство щебеночного основания под отмостку колодцев	м3	1,25	6191,61	1821,66	7740	2277	4233	2117	10645
						983,45	837,3	1229	1047		788	
84	110	Е11-060101-0101	Устройство бетонной отмостки вокруг колодцев	м3	1	14968,86	948,22	14969	948	12595	1652	17950
						1425,6	389,5	1426	389		1330	
85	111	Е11-221201-0106	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 200 мм	фланец	6	2882,92	184,95	17298	1110	735	15388	35300
						2575,43	15,07	15453	90		2615	
86	112	С123-020103-0213	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	6	6621		39726		39726		42904
											3178	
87	113	С123-020103-0213	Фланцы стальные свободные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	1	6621		6621		6621		7151
											530	
88	114	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	1	1523,08	949,69	1523	950	0	851	2564
						573,39	286	573	286		190	
89	115	С123-020302-8016	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	5417		5417		5417		5850
											433	
90	116	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2	1,6	3335,57	214,01	5337	342	2551	2404	8360
						1527,02	88,49	2443	142		619	
91	117	Е11-100107-0604 Изм. и доп. вып. 9	Обивка кровельной сталью неоцинкованной	м2	4,36	1017,87	12,03	4438	52	299	3699	8788
						937,17	5,6	4086	24		651	
92	118	С121-050101-0401	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97	т	0,0685	242976		16644		16644		17975
											1332	
93	119	Е11-220901-0204	Установка стальных заглушек диам. 200 мм	шт	1	8837,21	2757,57	8837	2758	567	6370	16424
						5513,1	921,47	5513	921		1217	
94	120	С123-020103-2812	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12836-67	шт.	1	10783		10783		10783		11646
											863	
95	121	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,0348	1112058,15	530160,86	38700	18450	652	25231	69045
						563172,7	169190,44	19598	5888		5114	
96	122	С123-020101-0260	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	11966		23932		23932		25847
											1915	
			Итого по разделу: 5. Колодцы									1429431

№ 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
								3171867	346177	2046235	444938	3906147
			ИТОГО:					389068	97863		289345	
			В том числе :							0		
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика									
			Временные здания и сооружения			2 %		78123				3984269
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			2,34 %		93232				4077501
			Итого с зимними удорожаниями							81550		
			Непредвиденные работы и затраты			2 %						4159051
			Итого с непредвиденными работами и затратами									2537021,11
			Итого в текущих ценах на 2019 год - 61%, к = 1									1678560,06
			Итого в текущих ценах на 2020 год - 39%, к = 1,0348515									4215581,17
			Итого									421558,12
			Тендерная скидка 10%									3794023,05
			Итого с учетом тендерной скидки									
			НДС			12 %		455282,77				4249305,82
			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] К.Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт технического надзора ТОО "Бэлю-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

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 октябрь 2020 года

на 4-1-2 На наружные сети электроснабжения

Составлен(а) согласно цен 2019г

№ п/п	№ пози-ции 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									
1	2	Е11-250130-0101	**Здания из многобоксовых блоков. Установка**	т блок-боксов	1,91	58082,88	29323,34	110938	56008	6286	59636	184220
						25468,3	8842,5	48644	16889		13646	
2	4	Ц13-080103-1101 Изм. и доп. вып. 6	**Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 1 т. Монтаж оборудования**	шт.	1	61319,77	22148,12	61320	22148	10539	26795	95164
						28633	8581,76	28633	8582		7049	
			Итого по разделу: 1. Комплектные трансформаторные подстанции									279384
			Раздел: 2. Дизельные электростанции									
			Раздел: 3. Опоры ВЛ 10кВ									
3	8	С124-040102-0107	**Изолятор штыревой стеклянный ШС20Д**	шт.	4	2175		8700		8700	696	9396
4	9	С124-040109-0402	**Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004**	шт.	4	59		236		236	19	255
5	10	С121-050301-3501	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 /крепление провода/**	т	0,0001232	230992		28		28	2	31
6	11	С124-040204-1302	**Зажим ПА**	шт.	6	398		2388		2388	191	2579
7	12	С121-060801-0101	**Кронштейн РА1, масса до 0,1 т**	т	0,0138	463327		6394		6394	512	6905
8	13	С121-060801-0101	**Кронштейн РА2, масса до 0,1 т**	т	0,002	463327		927		927	74	1001
9	14	С121-060801-0101	**Вал привода РА3, масса до 0,1 т**	т	0,024	463327		11120		11120	890	12009
10	15	С121-060801-0101	**Кронштейн РА4, масса до 0,1 т**	т	0,0015	463327		695		695	56	751

№ п/п	№ пози-ции 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
11	16	С121-060801-0101	Кронштейн Р2, масса до 0,1 т	т	0,0081	463327		3753		3753	300	4053
12	17	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 8509-86	т	0,017	249648		4244		4244	340	4584
13	18	С121-060801-0101	Скоба КМ3, масса до 0,1 т	т	0,0018	463327		834		834	67	901
14	19	С121-060801-0101	Хомут Х7, масса до 0,1 т	т	0,0035	463327		1622		1622	130	1751
15	20	С121-060801-0101	Хомут Х8, масса до 0,1 т	т	0,0032	463327		1483		1483	119	1601
16	21	С121-060801-0101	Проводник ЗП1, масса до 0,1 т	т	0,0054	463327		2502		2502	200	2702
17	22	С121-050304-0109	Круг диаметром 10 мм ГОСТ 2590-71	т	0,000924	222961		206		206	16	222
18	23	С121-060801-0101	Кронштейн КР10 180.2и/5-11, масса до 0,1 т	т	0,00911	463327		4221		4221	338	4559
19	24	5108-0301-1104 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-СЭЩ-1-10-П-630УХЛ1 + привод ПР СЭЩ-01-1УХЛ1	шт.	1	83046		83046		83046		83046
			Отпускная цена			83046		83046				
			Сметная стоимость оборудования					*83046*				
					1	16298,86	4361,58	16299	4362	102	11013	29497
20	25	Е11-330208-0103	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект		11834,9	1931,2	11835	1931		2185	
21	26	С123-061703-1101	Муфта концевая, наружной установки на напряжение 10 кВ типа КНТп-10 3х(35-50)	шт.	1	9779		9779		9779	782	10561
22	27	Ц13-080201-2506	Муфта концевая для кабеля с применением термоусаживаемой перчатки напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	1	33413,17	24294,42	33413	24294	77	13358	50513
						9042	9511,02	9042	9511		3742	
23	28	5108-0401-1301 РСНБ РК 2015	Разрядники полимерные РВО-6кВ (и) ГОСТ 30011.1-2012	шт.	3	6754		20262		20262		20262
			Отпускная цена			6754		20262				
			Сметная стоимость оборудования					*20262*				
					3	10040,47	4820,57	30121	14462	590	15926	49731
24	29	Е11-330208-0101	Разрядники. Установка с помощью механизмов	комплект		5023,36	1612,49	15070	4837		3684	
25	30	С124-040206-0613	Зажим аппаратный прессуемый А1А	шт.	3	765		2295		2295	184	2479
26	31	С123-061702-0901	Наконечник 7-8	100 шт.	0,02	18648		373		373	30	403
27	32	Е11-330204-0206	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,009	176594,08	97198,49	1589	875	32	793	2573
						75832,4	34254,11	682	308		191	
28	33	С123-061004-0105	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,001755	985433		1729		1729	138	1868
29	34	С123-061002-0105	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антени МГГ сечением 6 мм2	км	0,001	208314		208		208	17	225
30	35	Ц13-080208-0210 Изм. и доп. вып. 6	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением до 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	1	628,86	4,36	629	4	55	410	1122
						569,01	1,1	569	1		83	

№ п/п	№ пози-ции 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
31	36	С121-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0003883	499611		194		194		210
											16	
32	37	Е11-090501-0301	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	14	165,68	0,87	2320	12	0	1596	4229
						164,82	0,45	2307	6		313	
33	38	С124-040206-0719	Зажим аппаратный прессуемый А2А	шт.	6	751		4506		4506		4866
											360	
			Итого по разделу: 3. Опоры ВЛ 10кВ									314887
			Раздел: 4. Кабельно-проводниковая продукция		242	560,18	469,76	135563	113682	0	47577	197791
34	39	Ц13-080201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		90,42	182,63	21882	44197		14651	
35	40	Ц13-080201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	203	164,76	134,62	33446	27328	0	12055	49141
						30,14	52,34	6118	10625		3640	
36	41	Ц13-080201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	209	489,57	399,15	102321	83423	0	36958	150422
						90,42	155,18	18898	32433		11142	
37	42	Ц13-080201-0402	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	186	284,33	239,12	52885	44476	0	18504	77100
						45,21	92,96	8409	17291		5711	
38	43	С123-010501-1412	Труба жесткая двустенная гофрированная ПНД, для прокладки в грунте, наружный диаметр 110мм, толщина стенки 8 мм 160911 фирмы "ДКС"	м	50	1995		99750		99750		107730
											7980	
39	44	Е11-340201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,05	166295,64	0	8315	0	75	6262	15743
						164787	0	8239	0		1166	
40	45	С123-060109-1004	Кабель силовой АСБ 3х50-10	км	0,07	3431756		240223		240223		259441
											19218	
41	46	С123-060131-0301	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,075	58982		4424		4424		4778
											354	
42	47	С123-060137-0203	Кабели силовые АВБбШв 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,17	256462		43599		43599		47086
											3488	
43	48	С123-060137-0655	Кабели силовые АВБбШв 3х35+1х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,095	951570		90399		90399		97631
											7232	
44	49	С123-060137-0303	Кабели силовые АВБбШв 4х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	302815		6056		6056		6541
											485	
45	50	С123-060137-0418	Кабели силовые АВБбШв 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,015	243536		3653		3653		3945
											292	
46	51	С123-060217-1101	Кабели контрольные АКВВБбШв 4х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,05	209683		10484		10484		11323
											839	
47	52	С123-060217-1301	Кабели контрольные АКВВБбШв 7х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,025	267552		6689		6689		7224
											535	
48	53	С123-060408-0511	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0,02	21996		440		440		475
											35	
49	54	Ц13-080201-0201 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	445	350,95	162,94	156173	72508	9897	70706	245029
						165,77	54,91	73768	24435		18150	
50	55	Ц13-080201-0202 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	95	382,18	178,94	36307	17000	2128	16551	57087
						180,84	61,13	17180	5808		4229	
51	56	Е11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 /для прокладки кабеля/	м3 грунта	93,896	211,67	199,53	19875	18735	0	4460	26281
						12,14	53,83	1140	5054		1947	

№ п/п	№ пози-ции 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
52	57	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 /для прокладки кабеля/	м3 грунта	2,904	2250,86	0	6537	0	0	4706	12142
						2250,86	0	6537	0		899	
53	58	Е11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 /при пересечении с дорогой/	м3 грунта	13,968	211,67	199,53	2957	2787	0	663	3910
						12,14	53,83	170	752		290	
54	59	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 /при пересечении с дорогой/	м3 грунта	0,432	2250,86	0	972	0	0	700	1806
						2250,86	0	972	0		134	
55	60	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.181 Кзтр=1,15	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применен коэффициент к затратам труда - 1,15 /при пересечении с коммуникациями/	м3 грунта	5,6	2157,08	0	12080	0	0	8697	22439
						2157,08	0	12080	0		1662	
56	61	Е11-010104-0102	Грунты 2 группы. Перемещение бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) в резерв	м3 грунта	74,752	52,35	52,35	3913	3913	0	1115	5430
						0	20,71	0	1548		402	
57	62	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	74,752	36,69	36,69	2743	2743	0	781	3806
						0	14,52	0	1085		282	
58	63	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	74,752	175,24	79,88	13100	5971	0	7262	21990
						95,36	39,56	7129	2957		1629	
59	64	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	18,688	891,2	0	16655	0	0	11991	30938
						891,2	0	16655	0		2292	
60	65	Е11-010102-0313	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /погрузка лишнего грунта/	м3 грунта	23,36	232,89	223,45	5440	5220	2	1273	7250
						9,36	66,31	219	1549		537	
61	66	С341-020102-1030	Отвозка лишнего грунта. Грузоподъемность 15 т. Расстояние перевозки 30 км	т	37,376	598		22351			1788	24139
62	67	Е11-010102-0601	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	23,36	18,2	15,27	425	357	1	157	629
						2,87	6,48	67	151		47	
63	68	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /для прокладки шины заземления наружного контура/	м3 грунта	12,75	1875,72	0	23915	0	0	17219	44425
						1875,72	0	23915	0		3291	
			Итого по разделу: 4. Кабельно-проводниковая продукция									1543674
			Раздел: 5. Муфты кабельные									
64	69	С123-061703-1104	Муфта концевая, внутренней установки на напряжение 10 кВ типа КВТп-10 3х(35-50)	шт.	1	8044		8044		8044		8688
											644	
65	70	Ц13-080201-2506 #примен.	Муфта концевая для кабеля с применением термоусаживаемой перчатки напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	1	33413,17	24294,42	33413	24294	77	13358	50513
						9042	9511,02	9042	9511		3742	

№ 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
66	71	С123-061703-1601 #примен.	Муфта концевая, наружной установки на напряжение 1 кВ типа 4КНТпН 1х35-50	шт.	4	9576		38304		38304	3064	41368
67	72	Ц13-080201-2502 #примен.	Муфта концевая для кабеля с применением термоусаживаемой перчатки напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	27345,75 7535	19734 7726,29	109383 30140	78936 30905	307	43953 12267	165602 266172
			Итого по разделу: 5. Муфты кабельные									
			Раздел: 6. Оборудование свьетотехническое									
68	73	С123-070106-0311	Светильники уличные светодиодные марки PROLED SL-48, мощность 59 Вт, световой поток 8300 лм	шт.	6	77463		464778		464778	37182	501960
69	74	Е11-330207-0102	Светильники с лампами светодиодными. Установка	светильник	6	5400,7 2685,36	2698,01 1220,67	32404 16112	16188 7324	104	18749 4092	55245
70	75	прайс-лист ТОО "EnErgY SYsTEM LLP"/	Опора освещения высотой 8м покрытие горячее цинкование СТВ-8.0-3.0ГЦ /СТВг 10.0-3.0 ГЦ/	шт	6	59676,38 0	0 0	358058 0	0 0	0	0 0	358058
71	76	прайс-лист ТОО "EnErgY SYsTEM LLP"/	Кронштейн для опор типа "СТ" вылет 1,5м угол наклона 15 град. покрытие горячее цинкование КИ 1.5-15.000ГЦ /КИШ 1.5-15.000 ГЦ/	шт	6	5599,07 0	0 0	33594 0	0 0	0	0 0	33594
72	77	прайс-лист ТОО "EnErgY SYsTEM LLP"/	Комплект монтажный фундаментный ЗФ-2 1750/220 /закладной фундамент ЗФ-2 1625/220/	шт	6	11723,63 0	0 0	70342 0	0 0	0	0 0	70342
73	78	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	6	28386,71 16920	9719,49 4017,94	170320 101520	58317 24108	10483	100502 21666	292488 1311687
			Итого по разделу: 6. Оборудование свьетотехническое									
			Раздел: 7. Трубы пластиковые									
74	79	С123-010501-1403	Труба полиэтиленовая защитная, диаметр внутр.-32мм, толщина стенки-3,0мм ЗПТ РЕ 100 ГОСТ 18599-2001	м	12	175		2100		2100	168	2268
75	80	Ц13-080206-2002	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола	м	12	325,05 233,44	13,37 5,12	3901 2801	160 61	939	2061 477	6439 8707
			Итого по разделу: 7. Трубы пластиковые									
			Раздел: 8. Прокат черных металлов									
76	81	Ц13-080208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	8	3239,36 1021,3	173,96 51,24	25915 8170	1392 410	16353	6178 2567	34660
77	82	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	51	599,33 204,26	25,91 8,05	30566 10417	1321 411	18827	7796 3069	41431 76091
			Итого по разделу: 8. Прокат черных металлов									
			Раздел: 9. Строительные материалы									
78	83	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	16,53	1655		27357		27357	2189	29546
79	84	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	1,084	25996		28180		28180	2254	30434
80	85	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство		1,62	21140,59	1010,16	34248	1636	22594	9729	47494

№ п/п	№ пози-ции 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
				м3		6183,8	415,42	10018	673		3518	
			Итого по разделу: 9. Строительные материалы									107475
			ИТОГО:					3060971	702545	1242385	599490	3908071
								528380	263353	103308	247616	
			В том числе :							103308		
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика									
			Временные здания и сооружения			2 %		66855				3974927
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			2,34 %		79785				4054712
			Итого с зимними удорожаниями							69788		
			Непредвиденные работы и затраты			2 %						4124500
			Итого с непредвиденными работами и затратами									2515945
			Итого в текущих ценах на 2019 год - 61%, к = 1									1664615,55
			Итого в текущих ценах на 2020 год - 39%, к = 1,0348515									4180560,55
			Итого									418056,06
			Тендерная скидка 10%									3762504,50
			Итого с учетом тендерной скидки			12 %		451500,54				
			НДС									4214005,04
			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)

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)

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

Акт № 1 приемки выполненных работ

за октябрь 2020 года

на 2-1-7 Автоматизированную систему коммерческого учета электроэнергии

Составлен (а) в текущих ценах на 19.10.2020

№ 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
			Приборы и средства автоматизации									
1	1	прайс-лист ТОО "Астана-Телемет"/г.Астана/#2019г.	**Шкаф АСКУЭ в комплекте с антенной WA1и WA2 УТМ-64М ЭСК.021.00.00-21 /шкаф АСКУЭ УТМ-64М ЭСК.021.00.00-21 + комплект оборудования организации резервного питания/**	**комплект**	**1**	**6250000**		**6250000**		**6250000**		**6250000**
			Отпускная цена			6250000		6250000				
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		75000				
			Сметная стоимость оборудования					***6325000***				
2	2	Ц13-110401-0401 #примен.	**Аппаратура настенная, массой до 0,2 т**	**шт**	**1**	**17262,69**	**3767,1**	**17263**	**3767**	**581**	**10912**	**30428**
						12915	**1634,08**	**12915**	**1634**		**2254**	
3	3	Ц13-080201-0810	**Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**10**	**479,2**	**187,39**	**4792**	**1874**	**658**	**2073**	**7414**
						226,05	**61,9**	**2261**	**619**		**549**	
4	4	Ц13-080201-1814 #примен.	**Заделка концевая сухая для 2-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2**	**шт**	**4**	**1727,58**	**94,14**	**6910**	**377**	**506**	**4446**	**12264**
						1507	**36,6**	**6028**	**146**		**908**	
			ИТОГО:					**21203**	**2399**	**6250000**	**3711**	**6375107**
			В том числе :							**6325000**		
			Стоимость оборудования, всего							**0**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика									
			Временные здания и сооружения			**2 %**		**1002**				**6376109**
			Итого с временными									

№ 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
			Зимние удорожания			**2,34 %**		**1196**				
			Итого с зимними удорожаниями									**6377305**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**				**1046**		
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**6378351**
			Итого в текущих ценах на 2019 год - 61%, к = 1									**3890794,11**
			Итого в текущих ценах на 2020 год - 39%, к = 1,0348515									**2574251,98**
			Итого									**6465046,09**
			Тендерная скидка 10%									**646504,61**
			Итого с учетом тендерной скидки									**5818541,48**
			НДС			**12 %**		**698224,98**				
			Итого с НДС									**6516766,46**

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 К. Р.

(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