Утверждено Приказом Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 2 апреля 2019 года №178

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

Заказчик: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астана"
Подрядчик: ТОО "АСКАДИ"

Наименование строительства и его адрес: Строительство и реконструкция сетей канализации в г. Астане. Строительство коллектора и канализационной насосной станции в районе улицы Е429

Справка

о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за декабрь 2022 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		2021/69	03.07.2021г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге								НДС	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за ____) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 20__ 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
Всего по стройке:	**1 242 295 823,00**									
в том числе за месяц	**51 312 751,00**	**45 814 956,25**	**51 312 751,00**	**51 312 751,00**	**0,00**	**0,00**			**5 497 794,75**	**51 312 751,00**

Заказчик:
ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астана"
БИН 130740015861

_____ М. Узаков

Технический директор: _____ **Каримов Н.Р.**
ТОО «Технологиялық көмек құрылыс» БИН 080640009356

Подрядчик:

ТОО "АСКАДИ"
БИН 040940005921

Генеральный директор _____ **Ахметов А.С.**

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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Управление ТЭК и КХ г. Астана,Республика Казахстан, Астана, Бейбитшилик, дом № 11, тел.: +7 (778) 055-69-42** — **130740015861**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с Ограниченной Ответственностью "АСКАДИ",Республика Казахстан, г.Астана, А-369, дом № 7/1, тел.: (7172) 25-15-77, доб. 25-15-99** — **040940005921**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) №2021/69 от 03.07.2021г

Номер документа	Дата составления
82	23.12.2022

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	Подрядные работы - Строительство и реконструкция сетей канализации в г. Астане. Строительство коллектора и канализационной насосной станции в районе улицы Е429			усл	1	51 312 751,00	51 312 751,00	5 497 794,75
				Итого	1	x	51 312 751,00	5 497 794,75

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) генеральный директор / _____ / Ахметов А.С.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) Зам. руководителя / Е. Садуакасов
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 23.12.2022

М.П.

Заказчик: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан"
Подрядчик: ТОО "АСКАДИ"
Наименование стройки: Строительство и реконструкция сетей канализации в г. Астане. Строительство коллектора и канализационной насосной станции в районе улицы Е429
Наименование объекта: Внутриплощадочные сети КИПиА С6
Договор подряда №2021/69 от 03.07.2021 года

Акт №27
приемки выполненных работ за декабрь 2022 года

на Оборудование КИП (АТХ)

Составлен(а) в текущих ценах 2020 года

№ п/п	№ по смете 05-02-01	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
					на единицу измерения	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	КИП п-л ТОО"KROHNE Kazakhstan" п.п.100	Расходомер электромагнитный TIDAFLUX 2300 /24388,86+2.441,94=25272,74/										
				компл	2	11469243,28	--	22938487	--		--	22938487	
						--	--	--	--	22938487	--		
2	4	КИП п-л ТОО "KROHNE Kazakhstan" п.п.99	Расходомер электромагнитный OPTIFLUX 2050 /4396,19+2.126,27=4648,73/										
				компл	1	2109680,84	--	2109681	--		--	2109681	
						--	--	--	--	2109681	--		
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								25048167	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Оборудование, инвентарь	тенге						25048167			
			ИТОГО					25 048 167					
			Временные здания и сооружения 1,04%					0					
			Итого					25 048 167					
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%					0					
			Итого					25 048 167					
			Непредвиденные работы и затраты 2%					0					
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					25 048 167					
			в том числе на 2021 год - 88%					22 042 387					
			в том числе на 2022 год - 12%					3 005 780					
		1,050036	**в том числе в текущих ценах на 2021 год - 88%, к=1,050036**					23 145 300					
		1,1025918	**в том числе в текущих ценах на 2022 год - 12%, к=1,1025918**					3 314 148					
			Итого по сметному расчету в текущих ценах					26 459 448					
			НДС в текущих ценах -12%					3 175 134					

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%					**29 634 582**					
		0,1	**Скидка подрядчика 10% к=0,1**					**2 963 458**					
			ВСЕГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:					**26 671 124**					

Сдал: **ТОО "АСКАДИ" БИН 040940005921**

Принял: **ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан" БИН 130740015861**

Генеральный директор _____ **Ахметов А.С.**

Е. Сопыгков

Эксперт технического надзора: _____ **Букаев А.М.**
ТОО «Технологиялық көмек құрылыс» БИН 080640009856

Инженер авторского надзора: _____ **Шербек К.Х.**
ТОО «Нұрәлем құрылыс» БИН 061240011957

Заказчик: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан"
Подрядчик: ТОО "АСКАДИ"
Наименование стройки: Строительство и реконструкция сетей канализации в г. Астане. Строительство коллектора и канализационной насосной станции в районе
Наименование объекта: Насосная станция
Договор подряда №2021/69 от 03.07.2021 года

Акт №25
приемки выполненных работ за декабрь 2022 года

на Оборудование КИП (АТХ)

Составлен(а) в текущих ценах 2020 года

№ п/п	№ по смете 02-02-04	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			=Приборы и средства автоматизации=										
			=Кабели и провода=										
1	44	2306-0207-0101 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГЭнг(В)-LS 4х0,75 ГОСТ 1508-78**	км	0,459	226175,00	--	103814	--	103814	--	112119	**Россия**
			СП - 8%			--	--	--	--		8305		
2	45	2306-0207-0102 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГЭнг(В)-LS 4х1 ГОСТ 1508-78**	км	1,0914	267071,00	--	291481	--	291481	--	314800	**Россия**
			СП - 8%			--	--	--	--		23319		
3	46	2306-0207-0302 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГЭнг(В)-LS 5х1 ГОСТ 1508-78**	км	0,0714	320244,00	--	22865	--	22865	--	24694	**Россия**
			СП - 8%			--	--	--	--		1829		
4	47	2306-0207-0502 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГЭнг(В)-LS 7х1 ГОСТ 1508-78**	км	0,0918	409499,00	--	37592	--	37592	--	40599	**Россия**
			СП - 8%			--	--	--	--		3007		
5	48	2306-0207-0702 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГЭнг(В)-LS 10х1 ГОСТ 1508-78**	км	0,0969	564778,00	--	54727	--	54727	--	59105	**Россия**
			СП - 8%			--	--	--	--		4378		
6	49	2306-0207-0703 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГЭнг(В)-LS 10х1,5 ГОСТ 1508-78**	км	0,0969	749337,00	--	72611	--	72611	--	78420	**Россия**
			СП - 8%			--	--	--	--		5809		

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	50	2306-0206-0103 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГнг(В)-LS 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0408	322728,00	--	13167	--	13167	--	14220	Россия
			СП - 8%			--	--	--	--		1053		
8	51	2306-0206-0701 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГнг(В)-LS 10х0,75 ГОСТ 1508-78	км	0,0459	353037,00	--	16204	--	16204	--	17500	Россия
			СП - 8%			--	--	--	--		1296		
9	52	2306-0409-0201 РСНБ РК 2015	Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный	км	0,0102	172239,00	--	1757	--	1757	--	1898	Россия
			СП - 8%			--	--	--	--		141		
10	53	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	150	690,33	4,21	103550	631	8325	68240	185533	
			НР - 72%; СП - 8%			630,63	1,22	94594	183		13743		
11	54	2306-0902-0303 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,0103	35932,00	--	370	--	370	--	400	Россия
			СП - 8%			--	--	--	--		30		
12	55	2306-0902-0309 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,1442	139285,00	--	20085	--	20085	--	21692	Россия
			СП - 8%			--	--	--	--		1607		
			==Монтажные работы по прокладке кабеля==										
13	83	1308-0206-2105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 48 мм. Установка	ввод	76	2316,39	--	176046	--	53154	88482	285690	
			НР - 72%; СП - 8%			1617,00	--	122892	--		21162		
14	84	1308-0201-1804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 4. Монтаж оборудования	шт.	104	1235,85	89,09	128528	9265	74106	35550	177204	
			НР - 72%; СП - 8%			434,20	40,56	45157	4218		13126		
15	85	1308-0201-1805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования	шт.	18	1436,25	89,09	25852	1604	12825	8750	37370	
			НР - 72%; СП - 8%			634,60	40,56	11423	730		2768		
16	86	1308-0201-1806 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 10. Монтаж оборудования	шт.	10	2482,83	89,09	24828	891	7237	12316	40116	
			НР - 72%; СП - 8%			1670,00	40,56	16700	406		2972		
17	87	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	2055	370,26	157,90	760884	324485	93214	332555	1180914	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 72%; СП - 8%			167,00	57,76	343185	118697		87475		
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**2592274**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				**633951**					
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**336876**				
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					**124234**				
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**883534**			
			- Накладные расходы	тенге							**545893**		
			- Сметная прибыль	тенге							**192020**		
			ИТОГО					**2 592 274**					
			Временные здания и сооружения 1,04%					**26 960**					
			Итого					**2 619 234**					
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%					**89 054**					
			Итого					**2 708 288**					
			Непредвиденные работы и затраты 2%					**54 166**					
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					**2 762 453**					
			в том числе на 2021 год - 88%					**2 430 959**					
			в том числе на 2022 год - 12%					**331 494**					
		1,050036	**в том числе в текущих ценах на 2021 год - 88%, к=1,050036**					**2 552 594**					
		1,1025918	**в том числе в текущих ценах на 2022 год - 12%, к=1,1025918**					**365 503**					
			Итого по сметному расчету в текущих ценах					**2 918 097**					
			НДС в текущих ценах -12%					**350 172**					
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%					**3 268 269**					
		0,1	**Скидка подрядчика 10% к=0,1**					**326 827**					
			ВСЕГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:					**2 941 442**					

Сдал: ТОО "АСКАДИ" БИН 040940005921

Принял: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан" БИН 130740015861

Генеральный директор _____ **Ахметов А.С.**

Е. Созыгалов

Эксперт технического надзора:_____ **Букаев А.М.**
ТОО «Технологиялық көмек құрылыс» БИН 080640009356

Инженер авторского надзора:_____ **Шербек К.Х.**
ТОО «Нұрәлем құрылыс» БИН 061240011957

4522060

Заказчик: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан"
Подрядчик: ТОО "АСКАДИ"
Наименование стройки: Строительство и реконструкция сетей канализации в г. Астане. Строительство коллектора и канализационной насосной станции в районе улицы Е429
Наименование объекта: Насосная станция
Договор подряда №2021/69 от 03.07.2021 года

Акт №24
приемки выполненных работ за декабрь 2022 года

на Электроосвещение

Составлен(а) в текущих ценах 2020 года

№ п/п	№ по смете 02-02-06	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
					на единицу измерения	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
			=Электроосвещение=										
1	1	1308-0305-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Щитки осветительные массой до 15 кг. Установка в нише распорными дюбелями**										
			НР - 72%, СП - 8%	шт.	1	6318,95	95,55	6319	96	1018	3777	10903	
2	2	ЭТО прайс-лист ТОО "ЮГ-Электрокомплект" п.п.152	**Щиток осветительный ЩРО ОЩВ2-12УХЛ4**			5205,00	40,56	5205	41		808		
3	3	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями**	шт	1	15460,11 --	-- --	15460 --	-- --	15460	-- --	15460	**Казахстан**
			НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	4571,31	93,00	4571	93	1008	2528	7667	
4	4	ЭТО прайс-лист ТОО "ЮГ-Электрокомплект" п.п.151	**Щиток осветительный ЩАО ОЩВ2-6УХЛ4**			3470,00	40,56	3470	41		568		
5	5	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования**	шт	1	14827,61 --	-- --	14828 --	-- --	14828	-- --	14828	**Казахстан**
			НР - 72%, СП - 8%	шт.	2	1934,30	181,30	3869	362	37	2615	7003	
6	6	2307-0203-0603 РСНБ РК 2015	**Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93**			1735,00	81,12	3470	162		519		
			СП - 8%	шт.	2	11187,00 --	-- --	22374 --	-- --	22374	-- 1790	24164	**Казахстан**

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
7	7	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне										
8	8	ЭТО прайс-лист "IEK" п.п.126	*НР - 72%, СП - 8%* Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 16 А двухполюсное дифференциальный ток отключения 30мА	шт.	2	3011,29 1645,00	21,67 --	6023 3290	43 --	2690	2369 671	9063	
9	9	1308-0305-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Светильник местного освещения. Монтаж оборудования	шт	2	5018,44 --	-- --	10037 --	-- --	10037	-- --	10037	Россия
10	10	ЭТО прайс-лист ТОО "КазСветGroup" п.п.9	*НР - 72%, СП - 8%* Светильник потолочный светодиодный мощностью 17Вт, с защитой IP20 OPL ECO LED 300 4000K	шт.	49	1349,52 1231,85	55,98 6,49	66126 60361	2743 318	3022	43689 8785	118600	
11	11	ЭТО прайс-лист ТОО "КазСветGroup" п.п.13	*СП - 8%* Светильник потолочный светодиодный мощностью 31Вт, с защитой IP20 ARS/S UNI LED 1200 4000K	шт	15	12590,62 --	-- --	188859 --	-- --	188859	-- 15109	203968	Казахстан
12	12	2307-0106-0310 РСНБ РК 2015	*СП - 8%* Светильники уличные светодиодные марки PROLED SL-24, мощность 33 Вт, световой поток 3810 лм ГОСТ 55705-2013	шт	15	24838,82 --	-- --	372582 --	-- --	372582	-- 29807	402389	Казахстан
13	13	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	*СП - 8%* Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	18	57156,00 --	-- --	1028808 --	-- --	1028808	-- 82305	1111113	Казахстан
14	14	1308-0305-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	*СП - 8%* Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.	1	4476,00 --	-- --	4476 --	-- --	4476	-- 358	4834	Казахстан
15	15	ЭТО прайс-лист ТОО "ЮГ-Электрокомплект" п.п.148	*НР - 72%, СП - 8%* Розетка штепсельная двухместная для открытой установки 220В;6,3А 2Н-РШ-Ц-2-2-01-6/220	шт.	8	1299,47 1179,80	18,25 4,87	10396 9438	146 39	812	6824 1378	18597	
16	16	ЭТО прайс-лист ТОО "ЮГ-Электрокомплект" п.п.149	*СП - 8%* Розетка штепсельная в брызгозащищенном исполнении 42В;10А РШ-П-2-0-IP43-01-10(42УЗ)	шт	6	334,23 --	-- --	2005 --	-- --	2005	-- 160	2165	Россия
17	17	1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	*СП - 8%* Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт	2	367,02 --	-- --	734 --	-- --	734	-- 59	793	Россия
				шт	42	1302,83	16,47	54719	692	4475	35800	97760	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 72%, СП - 8%										
18	18	2307-0218-1802 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012			1179,80	4,06	49552	171		7242		
			СП - 8%	шт.	11	964,00	--	10604	--	10604	--	11452	Казахстан
19	19	2307-0218-1801 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012			--	--	--	--		848		
			СП - 8%	шт.	18	827,00	--	14886	--	14886	--	16077	Казахстан
20	20	2307-0218-1803 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012			--	--	--	--		1191		
			СП - 8%	шт.	5	964,00	--	4820	--	4820	--	5206	Казахстан
21	21	ЭТО прайс-лист ТОО "ЮГ-Электрокомплект" п.п.166	Переключатель одноклавишный для открытой установки 220В;10А ВСп20-1-0-ГПБ			--	--	--	--		386		
			СП - 8%	шт	8	701,25	--	5610	--	5610	--	6059	Казахстан
22	22	1308-0305-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Светильник местного освещения. Монтаж оборудования			--	--	--	--		449		
			НР - 72%, СП - 8%	шт.	9	1349,52	55,98	12146	503	556	8024	21784	
23	23	ЭТО прайс-лист ТОО "КазСветGroup" п.п.10	Светильник потолочный светодиодный мощностью 18Вт, с защитой IP65 CD-LED-18 4000К			1231,85	6,49	11087	58		1614		
			СП - 8%	шт	9	18244,34	--	164199	--	164199	--	177335	
24	24	2307-0202-0524 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41233, IP44, 6 гермовводов, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, типа ИЭК/У409У1/			--	--	--	--		13136		
			СП - 8%	шт.	25	280,00	--	7000	--	7000	--	7560	
25	25	2404-0207-3972 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка У994 ГОСТ Р 51177-98			--	--	--	--		560		
			СП - 8%	шт.	15	574,00	--	8610	--	8610	--	9299	Казахстан
26	26	1308-0305-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Светильник местного освещения. Монтаж оборудования			--	--	--	--		689		
			НР - 72%, СП - 8%	шт.	2	1349,52	55,98	2699	112	123	1783	4841	
27	27	ЭТО прайс-лист ТОО "ЮГ-Электрокомплект" п.п.150	Светильник IP52 Желудь LED 220В ДСП 01-09-002			1231,85	6,49	2464	13		359		
			СП - 8%	шт	2	2723,04	--	5446	--	5446	--	5882	Казахстан
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								2324839	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				148337					

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					4790				
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					843				
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						1854754			
			- Оборудование, инвентарь	тенге						40325			
			- Накладные расходы	тенге							107409		
			- Сметная прибыль	тенге							169227		
			ИТОГО					2 324 839					
			Временные здания и сооружения 1,04%					23 759					
			Итого					2 348 598					
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%					78 481					
			Итого					2 427 079					
			Непредвиденные работы и затраты 2%					47 735					
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					2 474 814					
			в том числе на 2021 год - 88%					2 177 837					
			в том числе на 2022 год - 12%					296 978					
		1,050036	**в том числе в текущих ценах на 2021 год - 88%, к=1,050036**					2 286 807					
		1,1025918	**в том числе в текущих ценах на 2022 год - 12%, к=1,1025918**					327 445					
			Итого по сметному расчету в текущих ценах					2 614 252					
			НДС в текущих ценах -12%					313 710					
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%					2 927 962					
		0,1	**Скидка подрядчика 10% к=0,1**					292 796					
			ВСЕГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:					2 635 166					

Сдал: **ТОО "АСКАДИ" БИН 040940005921**

Принял: **ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан" БИН 130740015861**

Генеральный директор _____ **Ахметов А.С.**

Е. Изгиков

Эксперт технического надзора: _____ **Букаев А.М.**
ТОО «Технологиялық көмек құрылыс» БИН 080640009356

Инженер авторского надзора: _____ **Шербек К.Х.**
ТОО «Нұрәлем құрылыс» БИН 061240011957

Шербек

Заказчик: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан"
Подрядчик: ТОО "АСКАДИ"
Наименование стройки: Строительство и реконструкция сетей канализации в г. Астане. Строительство коллектора и канализационной насосной станции в районе улицы Е429
Наименование объекта: Насосная станция
Договор подряда №2021/69 от 03.07.2021 года

Акт №23
приемки выполненных работ за декабрь 2022 года

на Оборудование КИП (АОВ)

Составлен(а) в текущих ценах 2020 года

№ п/п	№ по смете 02-02-05	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
					на единицу измерения	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			=Материалы=										
1	3	2306-0207-0102 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГЭнг(В)-LS 4х1 ГОСТ 1508-78**										
			СП - 8%	км	0,3417	267071,00 --	-- --	91258 --	-- --	91258	-- 7301	98559	**Россия**
2	4	2306-0206-0104 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГнг(В)-LS 4х2,5 ГОСТ 1508-78**										
			СП - 8%	км	0,0714	406797,00 --	-- --	29045 --	-- --	29045	-- 2324	31369	**Россия**
3	5	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19)	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**										
			НР - 72%; СП - 8%	м	105	813,52 468,93	49,53 8,92	85420 49238	5201 937	30981	36125 9724	131269	
4	6	2306-1705-0104 РСНБ РК 2015	**Металлорукав РЗ-ЦХ 20**										
			СП - 8%	м	105	176,00 --	-- --	18480 --	-- --	18480	-- 1478	19958	**Россия**
5	7	1308-0206-1905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17)	**Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по потолкам**										
			НР - 72%; СП - 8%	м	10	507,16 404,25	44,73 17,85	5072 4042	447 178	583	3039 649	8760	
6	8	2301-0101-0215 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75**										
			СП - 8%	м	10	1115,00 --	-- --	11150 --	-- --	11150	-- 892	12042	**Казахстан**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	9	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17)	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами										
			НР - 72%, СП - 8%	м	10	429,71 355,74	15,02 4,46	4297 3557	151 45	589	2593 551	7442	
8	10	2301-0201-0111 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80										
			СП - 8%	м	10	278,00 --	-- --	2780 --	-- --	2780	-- 222	3002	Казахстан
9	11	1308-0206-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19)	Короба пластмассовые шириной до 63 мм. Монтаж оборудования										
			НР - 72%, СП - 8%	м	100	324,93 302,52	2,46 0,14	32493 30252	246 14	1995	21792 4343	58627	
10	12	2306-1710-0110 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 60 мм х 40 мм										
			СП - 8%	м	100	280,00 --	-- --	28000 --	-- --	28000	-- 2240	30240	Казахстан
11	13	1308-0206-1601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17)	Скобы или конструкции металлические для труб П-образные. Монтаж оборудования										
			НР - 72%, СП - 8%	т	0,03	710127,65 360591,00	40143,03 6773,52	21304 10818	1204 203	9282	7935 2339	31578	
			=Монтажные работы по прокладке кабеля=										
12	14	1308-0206-2104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19)	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм. Установка										
			НР - 72%, СП - 8%	ввод	21	2316,39 1617,00	-- --	48644 33957	-- --	14687	24449 5847	78940	
13	15	1308-0201-1804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17)	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 4. Монтаж оборудования										
			НР - 72%, СП - 8%	шт.	42	1235,85 434,20	89,09 40,56	51906 18236	3742 1704	29928	14357 5301	71564	
14	16	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17)	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах										
			НР - 72%, СП - 8%	м кабеля	405	370,26 167,00	157,90 57,76	149955 67635	63950 23393	18370	65540 17240	232735	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								816085	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				217735					
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					74941				
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					26474				
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						287128			
			- Накладные расходы	тенге							175830		
			- Сметная прибыль	тенге							60451		
			ИТОГО					816 085					
			Временные здания и сооружения 1,04%					8 487					
			Итого					824 572					
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%					28 035					
			Итого					852 608					
			Непредвиденные работы и затраты 2%					17 052					
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					869 660					

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			в том числе на 2021 год - 88%					765 301					
			в том числе на 2022 год - 12%					104 359					
		1,050036	в том числе в текущих ценах на 2021 год - 88%, к=1,050036					803 593					
		1,1025918	в том числе в текущих ценах на 2022 год - 12%, к=1,1025918					115 066					
			Итого по сметному расчету в текущих ценах					918 659					
			НДС в текущих ценах -12%					110 239					
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%					1 028 898					
		0,1	Скидка подрядчика 10% к=0,1					102 890					
			ВСЕГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:					926 008					

Сдал: **ТОО "АСКАДИ" БИН 040940005921**

Генеральный директор _____ **Ахметов А.С.**

Эксперт технического надзора: _____ **Букаев А.М.**
ТОО «Технологиялық көмек құрылыс» БИН 080640009356

Инженер авторского надзора: _____ **Шербек К.Х.**
ТОО «Нұрәлем құрылыс» БИН 061240011957

Принял: **ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан"** **БИН 130740015861**

_____ Е. Сотпков

Заказчик: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан"
Подрядчик: ТОО "АСКАДИ"
Наименование стройки: Строительство и реконструкция сетей канализации в г. Астане. Строительство коллектора и канализационной насосной станции в районе улицы Е429
Наименование объекта: Насосная станция
Договор подряда №2021/69 от 03.07.2021 года

Акт №22
приемки выполненных работ за декабрь 2022 года

на Водопровод и канализация

Составлен(а) в текущих ценах 2020 года

№ п/п	№ по смете 02-02-02	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Всего стоимость с накладным и расходами и сметной
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
					на единицу измерения	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1.== ТЗ. ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ. ==										
1	45	2304-0501-0213 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**										
			СП - 8%	шт.	12	835,00 --	-- --	10020 --	-- --	10020	-- 802	10822	
2	46	2302-0401-0308 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная с наружной резьбой и сварным концом DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**										
			СП - 8%	шт.	24	594,00 --	-- --	14256 --	-- --	14256	-- 1140	15396	
3	47	1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**										
			НР - 98%, СП - 8%	м трубопровода	25	1474,11 1458,91	2,43 0,24	36853 36473	61 6	319	35749 5808	78410	
4	48	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**										
			СП - 8%	м	24,75	150,00 --	-- --	3712 --	-- --	3712	-- 297	4009	
5	49	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**										
			НР - 76%, СП - 8%	м трубопровода	5	708,78 366,08	76,68 41,75	3544 1830	384 209	1330	1550 407	5501	
6	50	2111-0403-0208 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77**										
			СП - 8%	м	5,5	185,00 --	-- --	1018 --	-- --	1018	-- 81	1099	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	51	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**										
			СП - 8%	кг	12,5	537,00	--	6712	--	6712	--	7249	
8	52	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**			--	--	--	--		537		
			НР - 98%, СП - 8%	м трубопровода	25	109,28	1,06	2732	26	60	2594	5752	
9	53	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**			105,86	--	2646	--		426		
			НР - 99%, СП - 8%	км трубопровода	0,025	74511,15	--	1863	--	63	1782	3937	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			71997,00	--	1800	--		292		
		Стоимость общестроительных работ		тенге				80710	471	37490	41675	132175	
		Материалы		тенге				42749	215	--	9790		
		Всего заработная плата		тенге				6425					
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				1393					
		Накладные расходы		тенге					3839				
		Сметная прибыль		тенге				1018					
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		тенге				3332					
		Нормативная трудоемкость		тенге				780					
		Сметная заработная плата		чел.-ч				10537					
		Стоимость сантехнических работ		тенге									2
		Материалы		тенге					3839				
		Всего заработная плата		тенге				74285					
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				378					
		Накладные расходы		тенге					39125				
		Сметная прибыль		тенге				34700					
		ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		тенге				38343					
		Нормативная трудоемкость		тенге				9010					
		Сметная заработная плата		чел.-ч				121638					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		тенге									23
		Нормативная трудоемкость		тенге					39125				
		Сметная заработная плата		чел.-ч				132175					
				тенге									25
									42964				

РАЗДЕЛ 2.== К1. КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ

10	75	1116-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка в траншеях**										
			НР - 98%, СП - 8%	м трубопровода	18	4262,56	16,76	76726	301	57250	18941	103321	
11	76	1116-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях**			1065,30	8,47	19175	152		7653		
			НР - 98%, СП - 8%	м трубопровода	44	6357,08	46,70	279712	2055	229547	48187	354131	
12	77	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**			1093,40	24,12	48110	1061		26232		
			НР - 98%, СП - 8%	м трубопровода	7	1016,99	1,49	7119	10	16	6955	15200	
						1013,24	0,57	7093	4		1126		

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	78	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	14,5	980,23 971,60	3,61 1,31	14213 14088	52 19	73	13825 2243	30281	
			НР - 98%, СП - 8%										
14	79	2301-0506-0103 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014**	м	9,98	307,00 --	-- --	3064 --	-- --	3064	-- 245	3309	
			СП - 8%										
15	80	2301-0506-0109 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014**	м	14,471	921,00 --	-- --	13328 --	-- --	13328	-- 1066	14394	
			СП - 8%										
16	81	1116-0401-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм /футляр/. Прокладка**	м трубопровода	3	19653,09 3799,95	313,22 103,18	58959 11400	940 310	46619	11475 5635	76069	
			НР - 98%, СП - 8%										
17	82	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	3	1574,23 1409,48	8,08 2,84	4723 4228	25 9	470	4195 713	9631	
			НР - 99%, СП - 8%										
18	83	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,40625	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	3	13698,40 4894,87	1320,81 33,92	41095 14685	3963 102	22447	14639 4459	60192	
			НР - 99%, СП - 8%										
19	84	1122-0601-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,003	4543871,49 577269,00	320863,92 67254,08	13632 1732	963 202	10937	1914 1244	16790	
			НР - 99%, СП - 8%										
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				512571	8309	383751	120131	683318	
			Стоимость общестроительных работ	тенге				120511	1859	--	50616		
			Материалы	тенге				59450					
			Всего заработная плата	тенге				33855					
			Накладные расходы	тенге					20958				
			Сметная прибыль	тенге				20748					
			ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ	тенге				6416					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				86614					
			Сметная заработная плата	тенге								14	
			Стоимость сантехнических работ	тенге					20958				
			Материалы	тенге				453121					
			Всего заработная плата	тенге				333505					
			Стоимость материалов и конструкций	тенге					101412				
			Накладные расходы	тенге				16392					
			Сметная прибыль	тенге				99383					
			ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ	тенге				44200					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				596704					
			Сметная заработная плата	тенге					101412			63	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				683318					

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									77
			Сметная заработная плата	тенге					122370				
			РАЗДЕЛ 3.== К3. КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ										
20	85	2302-0403-1406 РСНБ РК 2015	**Патрубок полипропиленовый PP-R переходной DN 110x50 ГОСТ 32414-2013**	шт.	1	283,00	--	283	--	283	--	306	
			СП - 8%			--	--	--	--		23		
21	86	2302-0601-1401 РСНБ РК 2015	**Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50**	шт.	1	888,00	--	888	--	888	--	959	
			СП - 8%			--	--	--	--		71		
22	87	1116-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка в траншеях**	м трубопровода	8	4262,56	16,76	34100	134	25444	8418	45920	
			НР - 98%, СП - 8%			1065,30	8,47	8522	68		3402		
23	88	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	4	537,00	--	2148	--	2148	--	2320	
			СП - 8%			--	--	--	--		172		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				37419	134	28763	8418	49505	
			Стоимость сантехнических работ	тенге				8522	68	--	3668		
			Материалы	тенге				37419					
			Всего заработная плата	тенге				25444					
			Стоимость материалов и конструкций	тенге					8590				
			Накладные расходы	тенге				3319					
			Сметная прибыль	тенге				8418					
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге				3668					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				49505					
			Сметная заработная плата	тенге									5
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге					8590				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				49505					
			Сметная заработная плата	тенге									5
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге					8590				
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	тенге									864998
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге				171782					
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					8914				
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге					2142				
			- Накладные расходы	тенге						450004			
			- Сметная прибыль	тенге							170224		
			ИТОГО					864 998			64074		
			Временные здания и сооружения 1,04%					8 996					
			Итого					873 994					
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%					29 716					
			Итого					903 710					
			Непредвиденные работы и затраты 2%					18 074					
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					921 784					
			в том числе на 2021 год - 88%					811 170					
			в том числе на 2022 год - 12%					110 614					
		1,050036	**в том числе в текущих ценах на 2021 год - 88%, к=1,050036**					851 758					

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1,1025918	в том числе в текущих ценах на 2022 год - 12%, к=1,1025918					121 962					
			Итого по сметному расчету в текущих ценах					973 720					
			НДС в текущих ценах -12%					116 846					
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%					1 090 566					
		0,1	Скидка подрядчика 10% к=0,1					109 057					
			ВСЕГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:					981 510					

Сдал: **ТОО "АСКАДИ" БИН 040940005921**

Генеральный директор _____ **Ахметов А.С.**

Эксперт технического надзора: _____ **Букаев А.М.**
ТОО «Технологиялық көмек құрылыс» БИН 080640009356

Инженер авторского надзора: _____ **Щербек К.Х.**
ТОО «Нұрәлем құрылыс» БИН 061240011957

Принял: **ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан" БИН 130740015861**

_____ Е. Сождыков

4553010

Заказчик: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан"
Подрядчик: ТОО "АСКАДИ"
Наименование стройки: Строительство и реконструкция сетей канализации в г. Астане. Строительство коллектора и канализационной насосной станции в районе улицы Е429
Наименование объекта: Внеплощадочные сети связи С51
Договор подряда №2021/69 от 03.07.2021 года

Акт №21
приемки выполненных работ за декабрь 2022 года

на Внеплощадочные сети связи

Составлен(а) в текущих ценах 2020 года

№ п/п	№ по смете 05-03-01	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
					на единицу измерения	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
			1.=Кабельная канализация=										
1	10	1134-0201-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство**										
			НР - 76% СП - 8%	колодец	9	43933,71 10793,42	3230,25 1407,74	395403 97141	29073 12670	269189	83456 38309	517168	
2	11	2104-0301-0501 РСНБ РК 2015	**Колодцы и коробки железобетонные телефонные СТ РК 937-92**										
			СП - 8%	м3	8,91	58076,00 --	-- --	517457 --	-- --	517457	-- 41397	558854	**Казахстан**
3	12	2303-0101-0204 РСНБ РК 2015	**Люк ГТС с шарниром и замком, тип Л ГОСТ 8591-76**										
			СП - 8%	комплект	9	37746,00 --	-- --	339714 --	-- --	339714	-- 27177	366891	**Казахстан**
4	13	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/ОК-1/**										
			СП - 8%	шт.	18	4969,00 --	-- --	89442 --	-- --	89442	-- 7155	96597	**Казахстан**
5	14	2404-0207-2303 РСНБ РК 2015	**Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 600 мм, ККП-1-600 ГОСТ Р 51177-98**										
			СП - 8%	шт.	36	1021,00 --	-- --	36756 --	-- --	36756	-- 2940	39696	**Казахстан**
6	15	2404-0207-1203 РСНБ РК 2015	**Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-3 ГОСТ Р 51177-98**										
			СП - 8%	100 шт.	0,72	49980,00 --	-- --	35986 --	-- --	35986	-- 2879	38865	**Казахстан**
7	16	2113-0201-1203 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные ГОСТ 1759.0-87**										
			СП - 8%	т	0,0144	236272,00 --	-- --	3402 --	-- --	3402	-- 272	3674	**Казахстан**

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
8	17	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	1,613	184180,40	--	297083	--	2749	223694	562439	
			НР - 76%, СП - 8%			182476,00	--	294334	--		41662		
9	18	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1611	1647,00	--	2653317	--	2653317	--	2865582	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		212265		
10	19	2301-0510-0505 РСНБ РК 2015	Трубы гофрированные двухслойные полиэтиленовые для прокладки кабелей DN/OD 110 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014	м	2	1072,00	--	2144	--	2144	--	2316	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		172		
11	20	КИП п-л ТОО "Beierton" вх.199	Держатель расстояния (кластер) для двустенных труб, двойной /025112/	шт	537	1477,18	--	793246	--	793246	--	856706	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		63460		
12	21	КИП п-л ТОО "Beierton" вх.196	Муфта для двустенных-дренажных труб /015110/	шт	269	1747,66	--	470121	--	470121	--	507731	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		37610		
13	22	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,4	227,00	--	91	--	91	--	98	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		7		
14	23	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	1	861,89	--	862	--	11	519	1492	Казахстан
			НР - 61%, СП - 8%			851,00	--	851	--		110		
15	24	2307-0202-0207 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные с гладкими стенками, степень защиты IP56, размерами 240 мм x 190 мм x 90 мм	шт.	1	3497,00	--	3497	--	3497	--	3777	
			СП - 8%			--	--	--	--		280		
16	25	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,015	184180,40	--	2763	--	26	2080	5231	
			НР - 76%, СП - 8%			182476,00	--	2737	--		387		
17	26	КИП прайс-лист ТОО "BEIERTON" вх.200	Гибкая гофрированная труба из полиамида Д-36мм PA613643F2	м	15	2004,48	--	30067	--	30067	--	32472	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2405		
18	27	КИП прайс-лист ТОО "BEIERTON" вх.198	Держатель с крышкой Д-36мм PASW36N	шт	30	3037,23	--	91117	--	91117	--	98406	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		7289		
19	29	КИП прайс-лист ООО "НПЛ-38080" вх.197	Мастика герметизирующая МГКП	кг	2,5	1425,04	--	3563	--	3563	--	3848	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		285		

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
			==Монтажные работы по прокладке кабеля==										
20	30	1310-0904-0202 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу *НР - 61%, СП - 8%*	м кабеля	6530	459,08 348,08	110,07 54,61	2997792 2272962	718757 356603	6073	1604035 368146	4969973	
21	31	1310-0904-0201 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу *НР - 61%, СП - 8%*	м кабеля	860	338,53 256,48	81,12 40,25	291136 220573	69763 34615	800	155665 35744	482545	
22	32	1310-0904-0203 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода *НР - 61%, СП - 8%*	м кабеля	35	356,71 256,48	99,30 49,26	12485 8977	3475 1724	33	6528 1521	20534	
23	33	1310-0906-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель волоконно-оптический распределительный. Оконечивание (сварка) волокон подготовленного конца кабеля разъемами. Монтаж ВОК в ОРШ *НР - 61%, СП - 8%*	4 волокна	1,25	12925,25 8623,09	4285,89 1052,10	16157 10779	5357 1315	21	7377 1883	25417	
24	34	1310-0906-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Оптическая абонентская линия. Измерение затухания на участке ОРА-ОРШ (двунаправленное снятие рефлектограммы) на одной длине волны в двух направлениях - на первой длине волны *НР - 61%, СП - 8%*	линия	6	4320,01 1598,81	2721,20 668,00	25920 9593	16327 4008	--	8297 2737	36954	
			==Земляные работы под колодцы==										
25	35	1101-0101-0332 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3 *НР - 72%, СП - 8%*	м3 грунта	88,2	205,31 9,31	196,00 40,11	18108 821	17287 3538	--	3138 1700	22946	
26	36	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м *НР - 72%, СП - 8%*	м3 грунта	88,2	54,72 --	54,72 22,95	4826 --	4826 2024	--	1457 503	6786	
27	37	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство *НР - 99%, СП - 8%*	м3 основания	120,87	2818,28 1307,64	170,84 58,45	340646 158054	20650 7065	161942	163468 40329	544443	
28	38	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%, СП - 8%*	м2 поверхности	172,8	943,74 348,74	20,47 3,34	163078 60262	3537 577	99279	56581 17573	237231	
29	39	1134-0201-1201 РСНБ РК 2015	Колодцы. Устройство ввода труб *НР - 76%, СП - 8%*	канал	70	1307,70 1201,90	-- --	91539 84133	-- --	7406	63941 12438	167918	
30	40	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%, СП - 8%*	м3 грунта	53,1	38,35 --	38,35 16,09	2036 --	2036 854	--	615 212	2863	
31	41	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	53,1	190,54	84,81	10118	4504	--	5718	17103	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 72%, СП - 8%										
32	42	4102-0102-0207 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км			105,73	43,84	5614	2328		1267		
			СП - 8%	т·км	448,578	38,00	--	17046	--		--	18410	
			=Траншея=			--	--	--	--		1364		
33	43	1101-0101-0332 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3										
			НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	213,11	205,31	196,00	43754	41770	--	7583	55444	
34	44	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами			9,31	40,11	1984	8548		4107		
			НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	212,775	2079,00	--	442359	--	--	318499	821726	
35	45	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м			2079,00	--	442359	--		60869		
			НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	425,885	54,72	54,72	23304	23304	--	7037	32769	
36	46	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство			--	22,95	--	9774		2427		
			НР - 99%, СП - 8%	м3 основания	120,87	2818,28	170,84	340646	20650	161942	163468	544443	
37	47	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2			1307,64	58,45	158054	7065		40329		
			НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	300,015	38,35	38,35	11506	11505	--	3476	16180	
38	48	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2			--	16,09	--	4827		1198		
			НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	5	1084,75	--	5424	--	--	3905	10075	
39	49	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками			1084,75	--	5424	--		746		
			НР - 72%, СП - 8%	м3 уплотненного грунта	300,015	190,54	84,81	57165	25445	--	32309	96632	
40	50	4102-0102-0207 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км			105,73	43,84	31721	13153		7158		
			СП - 8%	т·км	1544,7186	38,00	--	58699	--		--	63395	
41	51	1308-0206-2104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм. Установка			--	--	--	--		4696		
			НР - 72%, СП - 8%	ввод	1	2316,39	--	2316	--	699	1164	3759	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге		1617,00	--	1617	--		278		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									14759389	
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				3867990					
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1018266				
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					470688				
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						5780090			
			- Перевозка грузов	тенге				75745					
			- Накладные расходы	тенге							2924010		

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
			- Сметная прибыль	тенге							1093286		
			ИТОГО					**14 759 389**					
			Временные здания и сооружения 1,04%					**153 498**					
			Итого					**14 912 887**					
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%					**507 038**					
			Итого					**15 419 925**					
			Непредвиденные работы и затраты 2%					**308 398**					
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					**15 728 323**					
			в том числе на 2021 год - 88%					**13 840 924**					
			в том числе на 2022 год - 12%					**1 887 399**					
		1,050036	**в том числе в текущих ценах на 2021 год - 88%, к=1,050036**					**14 533 469**					
		1,1025918	**в том числе в текущих ценах на 2022 год - 12%, к=1,1025918**					**2 081 030**					
			Итого по сметному расчету в текущих ценах					**16 614 499**					
			НДС в текущих ценах -12%					**1 993 740**					
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%					**18 608 239**					
		0,1	**Скидка подрядчика 10% к=0,1**					**1 860 824**					
			ВСЕГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:					**16 747 415**					

Сдал: **ТОО "АСКАДИ" БИН 040940005921**

Генеральный директор _____ **Ахметов А.С.**

Эксперт технического надзора: _____ **Букаев А.М.**
ТОО «Технологиялық көмек құрылыс» БИН 080640009356

Инженер авторского надзора: _____ **Щербек К.Х.**
ТОО «Нұрәлем құрылыс» БИН 061240011957

Принял: **ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан"** **БИН 130740015861**

_____ Е. Сагдиев

Заказчик: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан"
Подрядчик: ТОО "АСКАДИ"
Наименование стройки: Строительство и реконструкция сетей канализации в г. Астане. Строительство коллектора и канализационной насосной станции в районе улицы Е429
Наименование объекта: Насосная станция
Договор подряда №2021/69 от 03.07.2021 года

Акт №20
приемки выполненных работ за декабрь 2022 года

на Общестроительные работы

Составлен(а) в текущих ценах 2020 года

№ п/п	№ по	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
					на единицу измерения	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
			== УЗЕЛ 3 /4498-2-1-АР л.4/==										
1	1	1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев гравийных**										
				м3	0,54	8450,97	1910,99	4564	1032	1386	2484	7611	
			НР - 94%, СП - 8%			3974,20	918,50	2146	496		564		
2	2	1108-0101-0401 РСНБ РК 2015	**Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной**	м3 изолирующего слоя	1,755	11910,72	1855,42	20903	3256	3417	14815	38575	
			НР - 93%, СП - 8%			8108,10	968,60	14230	1700		2857		
3	3	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство фундаментных плит бетонных плоских**										
				м3	0,7	20703,32	1249,31	14492	875	12668	1080	16818	
			НР - 91%, СП - 8%			1356,06	340,01	949	238		1246		
4	4	1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	**Железнение поверхности**										
				м2	1,8	506,08	0,92	911	2	40	791	1839	
			НР - 91%, СП - 8%			482,63	0,50	869	1		136		
5	5	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Установка закладных деталей весом до 20 кг**										
				1т	0,02607	745510,32	1465,32	19435	38	17076	2129	23289	
			НР - 91%, СП - 8%			89030,00	708,60	2321	18		1725		
6	6	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	**Решетки приямков металлические. Установка**	т металлических изделий	0,01756	605175,73	9899,34	10627	174	9354	1090	12655	
			НР - 93%, СП - 8%			62604,00	4158,30	1099	73		937		
			== Сечение в-в ==										
7	7	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**										
				т	0,1337985	960410,32	1465,32	128501	196	87640	37092	178840	
			НР - 91%, СП - 8%			303930,00	708,60	40665	95		13247		

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
8	8	2301-0201-0225 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80										
				м	11,62	5337,00	--	62016	--	62016	--	66977	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4961		
9	9	2301-0201-0140 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80										
				м	11,62	725,00	--	8424	--	8424	--	9098	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		674		
10	10	2301-0201-0113 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 27 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80										
				м	17,43	303,00	--	5281	--	5281	--	5704	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		423		
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								361406	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				62279					
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					5573				
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					2621				
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						207302			
			- Накладные расходы	тенге							59481		
			- Сметная прибыль	тенге							26770		
			ИТОГО					361 406					
			Временные здания и сооружения 1,04%					3 759					
			Итого					365 165					
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%					12 416					
			Итого					377 580					
			Непредвиденные работы и затраты 2%					7 552					
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					385 132					
			в том числе на 2021 год - 88%					338 916					
			в том числе на 2022 год - 12%					46 216					
		1,050036	в том числе в текущих ценах на 2021 год - 88%, к=1,050036					355 874					
		1,1025918	в том числе в текущих ценах на 2022 год - 12%, к=1,1025918					50 957					
			Итого по сметному расчету в текущих ценах					406 831					
			НДС в текущих ценах -12%					48 820					
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%					455 651					
		0,1	Скидка подрядчика 10% к=0,1					45 565					
			ВСЕГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:					410 086					

Сдал: **ТОО "АСКАДИ" БИН 040940005921**

Генеральный директор _____ **Ахметов А.С.**

Эксперт технического надзора: _____ **Букаев А.М.**
ТОО «Технологиялық көмек құрылыс» БИН 080640009356

Инженер авторского надзора: _____ **Шербек К.Х.**
ТОО «Нұрәлем құрылыс» БИН 061240011957

Принял: **ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан" БИН 130740015861**

_____ Е. Сарыбаев