Заказчик (Застройщик) **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик (Субподрядчик) ТОО "Казэнергоинвест"

Форма № 3-КС

Подрядные работы: "Строительство внешних инженерных сетей. ЖМ Интернациональный. ЖМ Мичурино. 2 очередь. (завершение строительства)"

С П Р А В К А
о стоимости выполненных работ и затрат
за декабрь 2021 г.

	Код заказчика	Код подрядчика		Договор		источник финансирования		Организационно-правовая форма		
				номер	дата	наименование	код	наименование		код
				499	22.07.2019 г.					
		Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								
№ пп	Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	С начала года по отчетный месяц включительно	Из графы 1							
			В отчетный месяц	СМР в сметных базовых ценах 2001 года	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в СМР (в сметных базисных ценах 2001 г.	Дополнительные затраты		Налог на добавленную стоимость
					В отчетном месяце	По монтажу оборудо-вания		Приобретение строительнных материалов	Другие дополнительны расходы	
1	Всего по стройке	106 477 843,00								
	в том числе 2021 г.	106 477 843,00	55 152 377,00							5 909 183,25

Заказчик
ГУ "УТиРДТИ"
БИН 151140001473

Руководитель _____
(м.п.)

Генподрядчик
ТОО "Казэнергоинвест"
БИН 021040004800

Директор _____
(м.п.)

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - Внешние инженерные сети ж.м. Интернациональный и Мичурино.Корректировка. 2-очередь. УВС в ж.м.Интернациональный.

Наименование объекта - *Водопроводная насосная станция. Технологическая часть*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.3.3.2-1 доп.1

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего (рабочих, обслуживаю-щих машины)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				Технологическое оборудование						
1	С Прайс "ПК PRO Engineering"	Расходомер-счетчик ультрозвуковой "Взлет МР УРСВ-520Ц"	3	241120,15	--	723360	--	--	--	--
		кт		--	--	--	--	--	--	--
2	С Прайс "ПК PRO Engineering"	Преобразователь ПЭА накладной Н-21	3	43457,70	--	130373	--	--	--	--
		пар		--	--	--	--	--	--	--
3	С Прайс "ПК PRO Engineering"	Кабель РК-75-2-13	240	54,22	--	13014	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
4	С Прайс "ПК PRO Engineering"	Металлорукав РЗ-Ц-15	120	191,76	--	23012	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			889759	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			853734				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		**Тенге**			**853734**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			36025				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			36025				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2162				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			38187				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**891920**				
		ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЕ:	**Тенге**			**853734**				
		ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ	**Тенге**			**38 186**				
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			916				
		Итого	Тенге			39 102				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465% с к 1,05	Тенге			1 355				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			156				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			391				
		Итого затрат	**Тенге**			**1 902**				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			894 739				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			2 915 117				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			58 302				
		Итого с налогами	Тенге			2 973 419				
		НДС 12 %	Тенге			356 810				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**Тенге**			**3 330 229**				
		СКИДКА 10%	Тенге			333 023				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**2 997 206**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			321 129				

ЗАКАЗЧИК:

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - Внешние инженерные сети ж.м. Интернациональный и Мичурино.Корректировка. 2-очередь. УВС в ж.м.Мичурино. Автоматизация, видеонаблюдение и пожарная сигнализация

Наименование объекта - *Автоматизация*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.5-4-1и доп.1

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц0110-99-6	Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый	1	1526,20	--	1526	--	1296	9,00	9
		шт		1440,00	--	1440	--	90	--	--
2	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Системный блок: Intel Core 15, 16Гб, HDD 1Тб WINDOWS 10Pro	1	108819,49	--	108819	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0110-949-3 Изм. и доп. вып. 3	Программирование сетевого элемента и отладка его работы /мультиплексор, регенератор/	1	6562,32	--	6562	--	5906	20,00	20
		сет.элем		6562,32	--	6562	--	90	--	--
4	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	SIMATIC WinCC Runtime Advanced PT128 V16, Runtime-ПО в рамках TIA Portal; 128 тегов внешних переменных, одиночная лицензия; ПО и документация на DVD; лицензионный ключ на USB-накопителе	1	67468,08	--	67468	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	Ц0110-949-2 Изм. и доп. вып. 3	Конфигурация и настройка сетевых компонентов /мост, маршрутизатор, модем и т. п./	1	10499,71	--	10500	--	9450	32,00	32
		шт		10499,71	--	10500	--	90	--	--
6	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	SIMATIC WINCC LOGGING ДЛЯ RUNTIME ADVANCED, ОПЦИЯ ДЛЯ WINCC (TIA PORTAL). ИСПОЛНЯЕМОЕ ПО, ОДИНОЧНАЯ ЛИЦЕНЗИЯ, БЕЗ ПО И ДОК.ЛИЦЕНЗИОННЫЙ КЛЮЧ НА USB	1	36708,44	--	36708	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	Ц0111-94-1	Пульт, рабочее место, массой до 0,3 т	1	5255,12	855,81	5255	856	2865	18,00	18
		шт		2970,00	213,75	2970	214	90	1,24	1
8	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	SIMATIC HMI, панель оператора KTP700 BASIC кнопки и сенсорное управление, TFT-дисплей 7", PROFINET	1	46429,65	--	46430	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	Ц0111-96-3	Съемные и выдвижные блоки /модули, ячейки, ТЭЗ/, массой до 0,02 т	1	458,17	12,44	458	12	401	3,00	3
		шт		441,00	4,50	441	4	90	0,03	--
10	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	SIMATIC S7-1200, коммуникационный модуль CM 1241, RS422/485, 9-полюсный разъем SUB D (вилка), свободное программируемый порт с поддержкой телеграмм	1	22489,36	--	22489	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Коннектор D-SUB 9	1	1520,89	--	1521	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	Ц0110-122-2	Оборудование станции: устройство автоматического ввода программ	4	6189,40	29,40	24758	118	20282	32,00	128
		устройст		5625,00	9,00	22500	36	90	0,05	--
13	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	SIMATIC S7-1200, компактное ЦПУ CPU 1214CDC/DC/RLY, встроенные входы/выходы: 14DI 24В, 10DO реле 2А, 2AI	1	53684,28	--	53684	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	SIMATIC S7, карта памяти для S7-1x00 CPU/SINAMICS, 3, 3 В Flash, 4 МБ	1	7254,63	--	7255	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	SIMATIC S7-1200, Модуль аналогового ввода, SM 1231,8AI, +/-10V, +/-5V, +/-2.5V, or 0-20mA/4-20mA, 12bit+sign or (13bit ADC)	2	62244,75	--	124489	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	SIMATIC S7-1200, модуль аналогового вывода, SM 1232,4AO, +/-10В, разрешение 14бит или 0-20мА, разрешение 13бит	1	43092,52	--	43093	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	Ц0110-123-3	Электрическая проверка и настройка центрального управляющего устройства, канал ввода - вывода информации	4	3136,90	--	12548	--	11178	15,00	60
		канал		3105,00	--	12420	--	90	--	--
18	Ц0110-184-5	Коммутатор служебной связи	1	1340,00	--	1340	--	1625	6,00	6
		шт		1222,00	--	1222	--	133	--	--
19	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Неуправляемый коммутатор Cisco SF110D-08-EU 8LANx10/100Мбит	1	9020,98	--	9021	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Компактный комплект DIN-Рейс	1	1665,41	--	1665	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	Ц0110-949-2 Изм. и доп. вып. 3	Конфигурация и настройка сетевых компонентов /мост, маршрутизатор, модем и т. п./	1	10499,71	--	10500	--	9450	32,00	32
		шт		10499,71	--	10500	--	90	--	--
22	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Промышленный маршрутизатор 4G LTE Wi-Fi	1	20817,64	--	20818	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	Ц0110-458-1	Антенны упрощенного типа: антенна Г-образная приемная	1	6039,50	87,80	6040	88	5970	37,00	37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		5895,00	15,80	5895	16	101	0,09	--
24	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Наружная COMBO MIMO мобильная SMA Антенна	1	11005,59	--	11006	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Компактный комплект DIN-Рейл	1	2165,03	--	2165	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	Ц0110-386-10	Абонентское и другое оборудование: ключ или кнопка на панели	1	232,50	--	233	--	205	1,00	1
		шт		203,00	--	203	--	101	--	--
27	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Кнопка в сборе, металл, скрытый, зеленый, O22,пружинный возврат, без маркировки, 1 НО	1	1312,14	--	1312	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	Ц0110-309-1	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, переключатель	6	180,40	--	1082	--	1079	1,00	6
		шт		178,00	--	1068	--	101	--	--
29	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Переключатель XB4 1-0-2 с фиксацией, 2 NO	2	3608,39	--	7217	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Доп контакт XB4 1NO	4	1476,16	--	5905	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	Ц0108-81-1	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	1	97,70	1,60	98	2	81	1,00	1
		шт		85,50	--	86	--	95	--	--
32	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Светосигнальная колонна с зуммером, 24В AC/DC	1	12260,33	--	12260	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	Ц0110-99-6	Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый	1	1526,20	--	1526	--	1296	9,00	9
		шт		1440,00	--	1440	--	90	--	--
34	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Одноканальный источник питания с зарядным устройством (функция ИБП (UPS)). Рвых 96,6 Вт,Iвых	1	7109,54	--	7110	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	Ц0108-121-1	Аккумулятор	2	307,70	--	615	--	526	2,00	4
		шт		277,00	--	554	--	95	--	--
36	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Свинцово-кислотный герметичный аккумулятор 12В 7Ач	2	6964,45	--	13929	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	Ц0110-99-6	Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый	2	1526,20	--	3052	--	2592	9,00	18
		шт		1440,00	--	2880	--	90	--	--
38	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Одноканальный промышленный блок питания 75Ватт на DIN рейку; AC/DC преобразователь: выход 24В 3.2А; вход:88...264VAC / 124...370VDC; -25...70°C	1	4280,23	--	4280	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	DC-DC преобразователь. Выход 12VDC, вход 3-36VDC,1,25A	1	4933,15	--	4933	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	Ц0111-1-9	Конструкции для исполнительных механизмов, устанавливаемых на стене, массой до 20 кг	1	1303,96	86,09	1304	86	257	2,00	2
		шт		283,50	2,25	284	2	90	0,01	--
41	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Термостат от 0 до +60град.С NO IEK YCE-TNO-00-60	1	1233,29	--	1233	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	10	501,20	13,20	5012	132	2178	1,00	10
		шт		227,00	2,30	2270	23	95	0,01	--
43	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Автоматический выключатель BA101 число полюсов 2P,номинальный ток 2A, расцепитель 4500A, кривая отключения C	4	2176,39	--	8706	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Автоматический выключатель BA101 число полюсов 2P,номинальный ток 3A, расцепитель 4500A, кривая отключения C	5	2611,67	--	13058	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Автоматический выключатель BA101 число полюсов 2P,номинальный ток 16A, расцепитель 4500A, кривая отключения C	1	667,43	--	667	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	Ц0111-250-1	Реле для измерения и регулирования уровня	1	210,04	--	210	--	174	1,00	1
		компл		193,50	--	194	--	90	--	--
47	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Промежуточное реле 2 СО контакта, катушка 24В DC, ток 5А в комплекте с колодкой	1	667,43	--	667	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	1	62,70	0,20	63	--	55	0,34	--
		шт		57,80	0,10	58	--	95	--	--
49	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Розетка силовая РАр10-3-ОП с заземл. на DIN-рейку	1	1320,02	--	1320	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
50	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Клемма проходная UT2,5 серая, 24А, винтовое подключение, количество точек подсоединения: 2,сечение: 0,14мм2-4мм2	52	152,09	--	7909	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Клемма заземления UT2,5 желто-зеленая, винтовое подключение, количество точек подсоединения: 2,сечение: 0,14мм2-4мм2	14	167,30	--	2342	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Концевой держатель, ширина: 9,5мм, цвет: серый	11	91,25	--	1004	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Держатель маркировки клеммных коробок -KLM-A	8	106,46	--	852	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	Ц0108-572-5	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1700x1100 мм	3	3385,00	223,00	10155	669	1746	3,00	9
		шт		563,00	49,50	1689	148	95	0,29	1
55	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Корпус сварной навесной серии ST с М/П Размер: 80x600x300 мм (В x Ш x Г)	3	21015,72	--	63047	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	Ц0107-169-2	Вентиляторы радиальные общего назначения с электродвигателем на одной оси, масса до 0.1 т	1	1816,00	187,00	1816	187	1335	9,00	9
		шт		1440,00	42,80	1440	43	90	0,25	--
57	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Вентилятор с фильтром RV10/12 м3/ч, 230 В, 112x112 мм 54	1	5223,34	--	5223	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	Е0120-12-3	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/	1	241,85	16,96	242	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
59	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Вентиляционная решетка с фильтром RF 112x112 мм, IP54	1	2737,60	--	2738	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
60	Ц0108-147-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг	526	23,20	2,10	12203	1105	8395	0,10	53
		м		16,50	0,30	8679	158	95	--	1
61	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Кабель интерфейсный RS485	1	1520,89	--	1521	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
62	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Кабель UTP cat5e	80	334,60	--	26768	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
63	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Кабель контрольный 4x0.75	85	130,93	--	11129	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
64	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Кабель контрольный 7x0.75	40	194,94	--	7798	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
65	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Кабель экранированный 3х жильный 0,75 мм2 с медной луженой жилой, изоляцией и оболочкой из ПХВ	120	209,49	--	25138	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
66	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Кабель экранированный 5-ти жильный 0,75 мм2 с медной луженой жилой, изоляцией и оболочкой из ПХВ	200	282,22	--	56445	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
67	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Патч корд UTP cat5e	60	116,38	--	6983	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	Ц0111-60-1	Приборы для анализа физико-химического состава вещества 1 категории сложности, массой до 80 кг	5	779,69	1,58	3898	8	3220	4,00	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		комплект		715,50	--	3578	--	90	--	--
69	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Датчик избыточного давления, 4-20 мА, 0-1 МПа штуцер G1/2	5	24981,17	--	124906	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
70	Ц0112-698-1	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	5	436,80	18,80	2184	94	599	0,58	3
		шт		133,00	--	665	--	90	--	--
71	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Бобышка прямая для Датчиков давления с манометрическим штуцером резьбой G1/2 длиной 40 мм из стали AISI304	5	6939,21	--	34696	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			1140906	3373			492
			Тенге			99722	652			4
	Стоимость оборудования -		Тенге			864261				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**864261**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			276403				
	Материалы -		Тенге			20046				
	Всего заработная плата -		Тенге				100180			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			153466				
		Накладные расходы -	Тенге			92161				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							46
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				13824			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			22114				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			390678				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							541
		Сметная заработная плата -	Тенге				114004			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			242				
	Материалы -		Тенге			38				
	Всего заработная плата -		Тенге				194			
	Сдача и испытание -		Тенге			10				
		Накладные расходы -	Тенге			248				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				37			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			29				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			519				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				231			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**1255458**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							542
		Сметная заработная плата -	Тенге				114235			
		ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЕ:	**Тенге**			**864261**				
		ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ	**Тенге**			**391 197**				
		Временные здания и сосружения 2,4 %	Тенге			9 389				
		Итого	Тенге			400 586				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465% с к 1,05	Тенге			13 880				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			1 602				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			4 006				
		Итого затрат	**Тенге**			**19 488**				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			1 284 335				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			4 184 447				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			83 689				
		Итого с налогами	Тенге			4 268 136				
		НДС 12 %	Тенге			512 176				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**Тенге**			**4 780 312**				
		СКИДКА 10%	Тенге			478 031				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**4 302 281**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			460 959				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**

Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - Внешние инженерные сети ж.м. Интернациональный и Мичурино.Корректировка. 2-очередь. УВС в ж.м.Интернациональный. Автоматизация, видеонаблюдение и пожарная сигнализация

Наименование объекта - *Автоматизация*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.4-4-1и доп.1

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц0110-99-6	Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый	1	1526,20	--	1526	--	1296	9,00	9
		шт		1440,00	--	1440	--	90	--	--
2	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Системный блок: Intel Core 15, 16Гб, HDD 1Тб WINDOWS 10Pro	1	108819,49	--	108819	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0110-949-3 Изм. и доп. вып. 3	Программирование сетевого элемента и отладка его работы /мультиплексор, регенератор/	1	6562,32	--	6562	--	5906	20,00	20
		сет.элем		6562,32	--	6562	--	90	--	--
4	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	SIMATIC WinCC Runtime Advanced PT128 V16, Runtime-ПО в рамках TIA Portal; 128 тегов внешних переменных, одиночная лицензия; ПО и документация на DVD; лицензионный ключ на USB-накопителе	1	67468,08	--	67468	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	Ц0110-949-2 Изм. и доп. вып. 3	Конфигурация и настройка сетевых компонентов /мост, маршрутизатор, модем и т. п./	1	10499,71	--	10500	--	9450	32,00	32
		шт		10499,71	--	10500	--	90	--	--
6	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	SIMATIC WINCC LOGGING ДЛЯ RUNTIME ADVANCED, ОПЦИЯ ДЛЯ WINCC (TIA PORTAL), ИСПОЛНЯЕМОЕ ПО, ОДИНОЧНАЯ ЛИЦЕНЗИЯ, БЕЗ ПО И ДОК.ЛИЦЕНЗИОННЫЙ КЛЮЧ НА USB	1	36708,44	--	36708	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Ц0111-94-1	Пульт, рабочее место, массой до 0,3 т	1	5255,12	855,81	5255	856	2865	18,00	18
		шт		2970,00	213,75	2970	214	90	1,24	1
8	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	SIMATIC HMI, панель оператора KTP700 BASIC кнопки и сенсорное управление, TFT-дисплей 7", PROFINET	1	46429,65	--	46430	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	Ц0111-96-3	Съемные и выдвижные блоки /модули, ячейки, ТЭЗ/, массой до 0,02 т	1	458,17	12,44	458	12	401	3,00	3
		шт		441,00	4,50	441	4	90	0,03	--
10	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	SIMATIC S7-1200, коммуникационный модуль CM 1241, RS422/485, 9-полюсный разъем SUB D (вилка), свободное программируемый порт с поддержкой телеграмм	1	22489,36	--	22489	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Коннектор D-SUB 9	1	1520,89	--	1521	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	Ц0110-122-2	Оборудование станции: устройство автоматического ввода программ	4	6189,40	29,40	24758	118	20282	32,00	128
		устройст		5625,00	9,00	22500	36	90	0,05	--
13	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	SIMATIC S7-1200, компактное ЦПУ CPU 1214CDC/DC/RLY, встроенные входы/выходы: 14DI 24В, 10DO реле 2А, 2AI	1	53684,28	--	53684	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	SIMATIC S7, карта памяти для S7-1x00 CPU/SINAMICS, 3, 3 В Flash, 4 МБ	1	7254,63	--	7255	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	SIMATIC S7-1200, Модуль аналогового ввода, SM 1231,8AI, +/-10V, +/-5V, +/-2.5V, or 0-20mA/4-20mA, 12bit+sign or (13bit ADC)	2	62244,75	--	124489	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	SIMATIC S7-1200, модуль аналогового вывода, SM 1232,4AO, +/-10В, разрешение 14бит или 0-20мА, разрешение 13бит	1	43092,52	--	43093	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	Ц0110-123-3	Электрическая проверка и настройка центрального управляющего устройства, канал ввода - вывода информации	4	3136,90	--	12548	--	11178	15,00	60
		канал		3105,00	--	12420	--	90	--	--
18	Ц0110-184-5	Коммутатор служебной связи	1	1340,00	--	1340	--	1625	6,00	6
		шт		1222,00	--	1222	--	133	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Неуправляемый коммутатор Cisco SF110D-08-EU 8LANx10/100Мбит	1	9020,98	--	9021	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Компактный комплект DIN-Рейл	1	1665,41	--	1665	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	Ц0110-949-2 Изм. и доп. вып. 3	Конфигурация и настройка сетевых компонентов /мост, маршрутизатор, модем и т. п /	1	10499,71	--	10500	--	9450	32,00	32
		шт		10499,71	--	10500	--	90	--	--
22	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Промышленный маршрутизатор 4G LTE Wi-Fi	1	20817,64	--	20818	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	Ц0110-458-1	Антенны упрощенного типа: антенна Г-образная приемная	1	6039,50	87,80	6040	88	5970	37,00	37
		шт		5895,00	15,80	5895	16	101	0,09	--
24	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Наружная COMBO MIMO мобильная SMA Антенна	1	11005,59	--	11006	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Компактный комплект DIN-Рейл	1	2165,03	--	2165	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	Ц0110-386-10	Абонентское и другое оборудование: ключ или кнопка на панели	1	232,50	--	233	--	205	1,00	1
		шт		203,00	--	203	--	101	--	--
27	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Кнопка в сборе, металл, скрытый, зеленый, О22,пружинный возврат, без маркировки, 1 НО	1	1312,14	--	1312	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	Ц0110-309-1	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, переключатель	6	180,40	--	1082	--	1079	1,00	6
		шт		178,00	--	1068	--	101	--	--
29	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Переключатель XB4 1-0-2 с фиксацией, 2 NO	2	3608,39	--	7217	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Доп контакт XB4 1NO	4	1476,16	--	5905	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	Ц0108-81-1	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	1	97,70	1,60	98	2	81	1,00	1
		шт		85,50	--	86	--	95	--	--
32	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Светосигнальная колонна с зуммером, 24В AC/DC	1	12260,33	--	12260	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	Ц0110-99-6	Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый	1	1526,20	--	1526	--	1296	9,00	9
		шт		1440,00	--	1440	--	90	--	--
34	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Одноканальный источник питания с зарядным устройством (функция ИБП (UPS)). Рвых 96,6 Вт,Івых	1	7109,54	--	7110	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	Ц0108-121-1	Аккумулятор	2	307,70	--	615	--	526	2,00	4
		шт		277,00	--	554	--	95	--	--
36	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Свинцово-кислотный герметичный аккумулятор 12В 7Ач	2	6964,45	--	13929	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	Ц0110-99-6	Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый	2	1526,20	--	3052	--	2592	9,00	18
		шт		1440,00	--	2880	--	90	--	--
38	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Одноканальный промышленный блок питания 75Ватт на DIN рейку; AC/DC преобразователь: выход 24В 3,2А; вход:88...264VAC / 124...370VDC; -25...70°C	1	4280,23	--	4280	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
39	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	DC-DC преобразователь. Выход 12VDC, вход 3-36VDC,1,25A	1	4933,15	--	4933	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	Ц0111-1-9	Конструкции для исполнительных механизмов, устанавливаемых на стене, массой до 20 кг	1	1303,96	86,09	1304	86	257	2,00	2
		шт		283,50	2,25	284	2	90	0,01	--
41	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Термостат от 0 до +60град.С NO IEK YCE-TNO-00-60	1	1233,29	--	1233	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	10	501,20	13,20	5012	132	2178	1,00	10
		шт		227,00	2,30	2270	23	95	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Автоматический выключатель BA101 число полюсов 2P,номинальный ток 2A, расцепитель 4500A, кривая отключения C	4	2176,39	--	8706	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Автоматический выключатель BA101 число полюсов 2P,номинальный ток 3A, расцепитель 4500A, кривая отключения C	5	2611,67	--	13058	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Автоматический выключатель BA101 число полюсов 2P,номинальный ток 16A, расцепитель 4500A, кривая отключения C	1	667,43	--	667	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	Ц0111-250-1	Реле для измерения и регулирования уровня	1	210,04	--	210	--	174	1,00	1
		компл		193,50	--	194	--	90	--	--
47	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Промежуточное реле 2 CO контакта, катушка 24В DC, ток 5A в комплекте с колодкой	1	667,43	--	667	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	1	62,70	0,20	63	--	55	0,34	--
		шт		57,80	0,10	58	--	95	--	--
49	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Розетка силовая PAp10-3-ОП с заземл. на DIN-рейку	1	1320,02	--	1320	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
50	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Клемма проходная UT2.5 серая, 24A, винтовое подключение, количество точек подсоединения: 2,сечение: 0,14мм2-4мм2	52	152,09	--	7909	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Клемма заземления UT2,5 желто-зеленая, винтовое подключение, количество точек подсоединения: 2,сечение: 0,14мм2-4мм2	14	167,30	--	2342	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Концевой держатель, ширина: 9,5мм, цвет: серый	11	91,25	--	1004	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Держатель маркировки клеммных коробок -KLM-A	8	106,46	--	852	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	Ц0108-572-5	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1700x1100 мм	3	3385,00	223,00	10155	669	1746	3,00	9
		шт		563,00	49,50	1689	148	95	0,29	1
55	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Корпус сварной навесной серии ST с М/П Размер: 80x600x300 мм (В x Ш x Г)	3	21015,72	--	63047	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	Ц0107-169-2	Вентиляторы радиальные общего назначения с электродвигателем на одной оси, масса до 0.1 т	1	1816,00	187,00	1816	187	1335	9,00	9
		шт		1440,00	42,80	1440	43	90	0,25	--
57	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Вентилятор с фильтром RV10/12 м3/ч, 230 В, 112x112 мм 54	1	5223,34	--	5223	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	Е0120-12-3	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/	1	241,85	16,96	242	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
59	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Вентиляционная решетка с фильтром RF 112x112 мм, IP54	1	2737,60	--	2738	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
60	Ц0108-147-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг	526	23,20	2,10	12203	1105	8395	0,10	53
		м		16,50	0,30	8679	158	95	--	1
61	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Кабель интерфейсный RS485	1	1520,89	--	1521	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
62	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Кабель UTP cat5e	80	334,60	--	26768	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
63	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Кабель контрольный 4x0.75	85	130,93	--	11129	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
64	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Кабель контрольный 7x0.75	40	194,94	--	7798	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
65	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Кабель экранированный 3x жильный 0,75 мм2 с медной луженой жилой, изоляцией и оболочкой из ПХВ	120	209,49	--	25138	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Кабель экранированный 5-ти жильный 0,75 мм2 с медной луженой жилой, изоляцией и оболочкой из ПХВ	200	282,22	--	56445	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
67	СПрайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Патч корд UTP cat5e	60	116,38	--	6983	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	Ц0111-60-1	Приборы для анализа физико-химического состава вещества 1 категории сложности, массой до 80 кг	5	779,69	1,58	3898	8	3220	4,00	20
		комплект		715,50	--	3578	--	90	--	--
69	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Датчик избыточного давления, 4-20 мА, 0-1 МПа штуцер G1/2	5	24981,17	--	124906	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
70	Ц0112-698-1	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	5	436,80	18,80	2184	94	599	0,58	3
		шт		133,00	--	665	--	90	--	--
71	Прайс ТОО "Eurasia Trade Engineering Group"	Бобышка прямая для Датчиков давления с манометрическим штуцером резьбой G1/2 длиной 40 мм из стали AISI304	5	6939,21	--	34696	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			1140906	3373			492
			Тенге			99722	652			4
	Стоимость оборудования -		Тенге			864261				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		**Тенге**			**864261**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			276403				
	Материалы -		Тенге			20046				
	Всего заработная плата -		Тенге				100180			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			153466				
		Накладные расходы -	Тенге			92161				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							46
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				13824			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			22114				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			390678				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							541
		Сметная заработная плата -	Тенге				114004			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			242				
	Материалы -		Тенге			38				
	Всего заработная плата -		Тенге				194			
	Сдача и испытание -		Тенге			10				
		Накладные расходы -	Тенге			248				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				37			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			29				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			519				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				231			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**1255458**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							542
		Сметная заработная плата -	Тенге				114235			
		ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЕ:	**Тенге**			**864261**				
		ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ	**Тенге**			**391 197**				
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			9 389				
		Итого	Тенге			400 586				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465% с к 1,05	Тенге			13 880				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			1 602				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			4 006				
		Итого затрат	**Тенге**			**19 488**				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			1 284 335				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			4 184 447				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			83 689				
		Итого с налогами	Тенге			4 268 136				
		НДС 12 %	Тенге			512 176				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**Тенге**			**4 780 312**				
		СКИДКА 10%	Тенге			478 031				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**4 302 281**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			460 959				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - 2-очередь. Наружные сети водопровода. УВС в ж.м. Интернациональный. Водопроводная насосная станция. Технологическая часть.

Наименование объекта - *Внутриплощадочные сети освещения*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.2.3.2-1и доп.1

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				Технологическое оборудование						
1	С Прайс "ПК PRO Engineering"	Расходомер-счетчик ультрозвуковой "Взлет МР УРСВ-520Ц"	3	241120,15	--	723360	--	--	--	--
		кт		--	--		--	--	--	--
2	С Прайс "ПК PRO Engineering"	Преобразователь ПЭА накладной Н-21	3	43457,70	--	130373	--	--	--	--
		пар		--	--	--	--	--	--	--
3	С Прайс "ПК PRO Engineering"	Кабель РК-75-2-13	240	54,22	--	13014	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
4	С Прайс "ПК PRO Engineering"	Металлорукав РЗ-Ц-15	120	191,76	--	23012	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			889759	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			853734				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		**Тенге**			**853734**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			36025				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			36025				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2162				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			38187				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**891920**				
		ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЕ:	**Тенге**			**853734**				
		ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ	**Тенге**			**38 186**				
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			916				
		Итого	Тенге			39 102				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465% с к 1,05	Тенге			1 355				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			156				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			391				
		Итого затрат	**Тенге**			**1 902**				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			894 739				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			2 915 117				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			58 302				
		Итого с налогами	Тенге			2 973 419				
		НДС 12 %	Тенге			356 810				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**Тенге**			**3 330 229**				
		СКИДКА 10%	Тенге			333 023				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**2 997 206**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			321 129				

ЗАКАЗЧИК:

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - Внешние инженерные сети ж.м. Интернациональный и Мичурино.Корректировка. 2-очередь. Наружные сети водопровода. УВС в ж.м. Мичурино.

Наименование объекта - *Внутриплощадочные сети освещения*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.3.4-2 доп.1

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Наружное освещение								
1	С151601-543 Изм. и доп. вып. 29	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,3975	213784,00	--	84979	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
2	СПрайс ТОО"Компания ВЭЛС"	Ящик наружного освещения ЯУО9602-4074	1	45756,75	--	45757	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			130736	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			45757				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			45757				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			84979				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			84979				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5099				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			90078				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			135835				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			130736	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			45757				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		**Тенге**			**45757**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			84979				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			84979				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5099				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			90078				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**135835**				
		ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЕ:	**Тенге**			**45757**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ	**Тенге**			**90 078**				
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			2 162				
		Итого	Тенге			92 240				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465% с к 1,05	Тенге			3 196				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			369				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			922				
		Итого затрат	**Тенге**			**4 487**				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			142 484				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			464 223				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			9 284				
		Итого с налогами	Тенге			473 508				
		НДС 12 %	Тенге			56 821				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**Тенге**			**530 329**				
		СКИДКА 10%	Тенге			53 033				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**477 296**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			51 139				

ЗАКАЗЧИК:

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - "Строительство внешних инженерных сетей. ЖМ Интернациональный. ЖМ Мичурино. 2 очередь. (завершение строительства)"

Наименование объекта - *2-очередь. Наружные сети водопровода. УВС в ж.м. Мичурино. Фильтр-поглатитель, 2шт. Технологическая часть*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.3.2.2-1 доп.1

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Запорка в фильтрах								
1	С130902-87 Изм. и доп. вып. 27	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002	4	10605,00	--	42420	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			42420	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			42420				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			42420				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2545				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			44965				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**44965**				
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			1 079				
		Итого	Тенге			46 044				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465 %с к 1,05	Тенге			1 595				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			184				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			460				
		Итого затрат	Тенге			2 240				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			48 284				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			157 313				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			3 146				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с налогами	Тенге			160 459				
		НДС 12 %	Тенге			19 255				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	Тенге			179 714				
		СКИДКА 10%	Тенге			17 971				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**161 743**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			17 330				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - Внешние инженерные сети ж.м. Интернациональный и Мичурино.Корректировка. 2-очередь. УВС в ж.м.Интернациональный.

Наименование объекта - *Внутриплощадочные сети освещения*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.2.4-1и доп.1

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Наружное освещение								
1	С151601-543 Изм. и доп. вып. 29	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,3922	213784,00	--	83846	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
2	С Прайс ТОО "Компания ВЭЛС"	Ящик наружного освещения ЯУО9602-4074	1	45756,75	--	45757	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			129603	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			45757				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			45757				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			83846				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			83846				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5031				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			88877				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			134634				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			129603	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			45757				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		**Тенге**			**45757**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			83846				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			83846				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5031				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			88877				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**134634**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЕ:	**Тенге**			45757				
		ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ	**Тенге**			**88 877**				
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			2 133				
		Итого	Тенге			91 010				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465% с к 1,05	Тенге			3 153				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			364				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			910				
		Итого затрат	**Тенге**			**4 428**				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			141 195				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			460 021				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			9 200				
		Итого с налогами	Тенге			469 222				
		НДС 12 %	Тенге			56 307				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**Тенге**			**525 528**				
		СКИДКА 10%	Тенге			52 553				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**472 976**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			50 676				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - "Строительство внешних инженерных сетей. ЖМ Интернациональный. ЖМ Мичурино. 2 очередь. (завершение строительства)"

Наименование объекта - *Водовод от УВС ж.м. Интернациональный до УВС Мичурино (д250мм)*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.1.6-3и

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		Методом ГНБ - 313,5 м										
41	Е0122-31-7	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 250 мм	0,3135	29930,36	--	9383	--	4576	72,10	23		
		км		11227,50	--	3520	--	130	--	--		
		Методом ГБ - 329,5 м										
45	Е0122-31-7	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 250 мм	0,3295	29930,36	--	9862	--	4809	72,10	24		
		км		11227,50	--	3699	--	130	--	--		
		Трубопроводы										
59	Е0122-31-7	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 250 мм	5,5053	29930,36	--	164776	--	80354	72,10	397		
		км		11227,50	--	61811	--	130	--	--		
60	Е0122-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 160 мм	0,023	16442,33	--	378	--	288	61,80	1		
		км		9630,00	--	221	--	130	--	--		
61	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 90 мм	0,005	10997,30	--	55	--	52	51,50	--		
		км		8032,50	--	40	--	130	--	--		
		Колодцы										
71	Е0127-56-1	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см /отмостка/	82,22	181,82	14,09	14949	1159	4678	0,24	20		
		м2		38,03	4,75	3127	391	133	0,02	2		
72	Е0127-56-2 к=2 к объему	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать /отмостка/	164,44	-0,83	--	-136	--	-182	-0,01	-1		
		м2		-0,83	--	-136	--	133	--	--		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
73	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	82,22	374,12	--	30760	--	2706	0,14	12
		м2		24,75	--	2035	--	133	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			230027	1159			476
			Тенге			74317	391			2
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			230027				
	Материалы -		Тенге			2687				
	Всего заработная плата -		Тенге				74708			
	Местные материалы -		Тенге			151865				
		Накладные расходы -	Тенге			97282				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							49
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				14592			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			19639				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			346948				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							526
		Сметная заработная плата -	Тенге				89300			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**346948**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							526
		Сметная заработная плата -	Тенге				89300			
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			8 327				
		Итого	Тенге			355 275				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465 %с к 1,05	Тенге			12 310				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			1 421				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			3 553				
		Итого затрат	**Тенге**			**17 284**				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			372 559				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			1 213 821				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			24 276				
		Итого с налогами	Тенге			1 238 097				
		НДС 12 %	Тенге			148 572				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**Тенге**			**1 386 669**				
		СКИДКА 10%	Тенге			138 667				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**1 248 002**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			133 715				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**

Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - "Строительство внешних инженерных сетей. ЖМ Интернациональный. ЖМ Мичурино. 2 очередь. (завершение строительства)"

Наименование объекта - *Водовод от пр.Мамышулы до УВС ж.м. Интернациональный, диам 315 мм*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.1.6-2и

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Методом ГБ - 79,8 м								
15	Е0122-31-8	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 300 мм	0,0798	38099,78	--	3040	--	1165	72,10	6
		км		11227,50	--	896	--	130	--	--
		Трубопроводы								
27	Е0122-31-8	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 300 мм	1,8961	38099,78	--	72241	--	27675	72,10	137
		км		11227,50	--	21288	--	130	--	--
28	Е0122-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 150 мм	0,005	16442,33	--	82	--	63	61,80	--
		км		9630,00	--	48	--	130	--	--
		Колодцы								
39	Е0127-56-1	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см /отмостка/	16,02	181,82	14,09	2913	226	912	0,24	4
		м2		38,03	4,75	609	76	133	0,02	--
40	Е0127-56-2 к=2 к обьему	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать /отмостка/	32,04	-0,83	--	-27	--	-35	-0,01	--
		м2		-0,83	--	-27	--	133	--	--
41	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	16,02	374,12	--	5993	--	527	0,14	2
		м2		24,75	--	396	--	133	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			84243	226			149
			Тенге			23212	76			--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			84243				
	Материалы -		Тенге			734				
	Всего заработная плата -		Тенге				23288			
	Местные материалы -		Тенге			60072				
		Накладные расходы -	Тенге			30306				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4546			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6873				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			121422				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							164
		Сметная заработная плата -	Тенге				27834			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**121422**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							164
		Сметная заработная плата -	Тенге				27834			
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			2 914				
		Итого	Тенге			124 336				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465 %с к 1,05	Тенге			4 308				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			497				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			1 243				
		Итого затрат	**Тенге**			**6 049**				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			130 385				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			424 803				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			8 496				
		Итого с налогами	Тенге			433 299				
		НДС 12 %	Тенге			51 996				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**Тенге**			**485 295**				
		СКИДКА 10%	Тенге			48 529				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**436 765**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			46 796				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - "Строительство внешних инженерных сетей. ЖМ Интернациональный. ЖМ Мичурино. 2 очередь. (завершение строительства)"

Наименование объекта - *Водовод от пр.Мамышулы до УВС ж.м. Интернациональный, диам 1000 мм (Остаточные объемы)*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА Декабрь 2021 г. Смета 8.1.6-1и

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда: рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Водовод д1000								
		Методом ГНБ - 572,3 м								
51	Е0122-31-17	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 1000 мм	0,5723	323388,75	--	185075	--	19552	164,80	94
		км		26280,00	--	15040	--	130	--	--
		Методом ГБ - 415,5 м								
57	Е0122-31-17	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 1000 мм	0,451	323388,75	--	145848	--	15408	164,80	74
		км		26280,00	--	11852	--	130	--	--
		Трубопроводы								
68	Е0122-31-17	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 1000 мм	2,9823	323388,75	--	964442	--	101887	164.80	491
		км		26280,00	--	78375	--	130	--	--
69	Е0122-31-10	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 400 мм	0,01	60534,90	--	605	--	167	82,40	1
		км		12847,50	--	128	--	130	--	--
70	Е0122-31-8	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 300 мм	0,007	38099,78	--	267	--	102	72,10	1
		км		11227,50	--	79	--	130	--	--
71	Е0122-31-7	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 250 мм	0,005	29930,36	--	150	--	73	72,10	--
		км		11227,50	--	56	--	130	--	--
		Колодцы Д2000-4 шт, камеры 9 шт								
88	С131104-8 Изм. и доп. вып. 29	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	1	3417,00	--	3417	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
119	Е0127-56-1	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см /отмостка/	18,9867	181,82	14,09	3452	268	1080	0,24	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		38,03	4,75	722	90	133	0,02	--
120	Е0127-56-2 к=2 к обьему	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать /отмостка/	37,973	-0,83	--	-32	--	-42	-0,01	--
		м2		-0,83	--	-32	--	133	--	--
121	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	18,9867	374,12	--	7103	--	625	0,14	3
		м2		24,75	--	470	--	133	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1310329	268			669
			Тенге			106691	90			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1306912				
	Материалы -		Тенге			8565				
	Всего заработная плата -		Тенге				106781			
	Местные материалы -		Тенге			1191388				
		Накладные расходы -	Тенге			138853				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							69
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				20828			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			86746				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1532511				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							739
		Сметная заработная плата -	Тенге				127609			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3417				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3417				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			205				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3622				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1536133				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							739
		Сметная заработная плата -	Тенге				127609			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			1310329	268			669
			Тенге			106691	90			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1306912				
	Материалы -		Тенге			8565				
	Всего заработная плата -		Тенге				106781			
	Местные материалы -		Тенге			1191388				
		Накладные расходы -	Тенге			138853				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							69
		Сметная заработная плата в Н.Р -	Тенге				20828			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			86746				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1532511				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							739
		Сметная заработная плата -	Тенге				127609			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3417				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3417				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			205				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3622				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**1536133**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							739
		Сметная заработная плата -	Тенге				127609			
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			36 867				
		Итого	Тенге			1 573 000				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за рабсты в зимнее время 3,465 %с к 1,05	Тенге			54 504				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			6 292				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			15 730				
		Итого затрат	**Тенге**			**76 526**				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			1 649 527				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			5 374 264				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			107 485				
		Итого с налогами	Тенге			5 481 750				
		НДС 12 %	Тенге			657 810				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**Тенге**			**6 139 559**				
		СКИДКА 10%	Тенге			613 956				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**5 525 604**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			592 029				

ЗАКАЗЧИК:

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - "Строительство внешних инженерных сетей. ЖМ Интернациональный. ЖМ Мичурино. 2 очередь. (завершение строительства)"

Наименование объекта - *2-очередь. УВС в ж.м. Мичурино. Фильтр-поглатитель, 2шт.Технологическая часть.*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.3.2.2-1

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Фильтр-поглотитель, 2 шт								
16	С130902-445 Изм. и доп. вып. 24	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	2	-18803,00	--	-37606	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			-37606	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-37606				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-37606				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-2256				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-39862				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**-39862**				
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			-957				
		Итого	Тенге			-40 819				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465 %с к 1,05	Тенге			-1 414				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			-163				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			-408				
		Итого затрат	Тенге			-1 986				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			-42 805				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			-139 460				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			-2 789				
		Итого с налогами	Тенге			-142 249				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НДС 12 %	Тенге			-17 070				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	Тенге			-159 319				
		СКИДКА 10%	Тенге			-15 932				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**-143 387**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			-15 363				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОС "Аймереке"

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - "Строительство внешних инженерных сетей. ЖМ Интернациональный. ЖМ Мичурино. 2 очередь. (завершение строительства)"

Наименование объекта - *2-очередь. УВС в ж.м. Мичурино. Фильтр-поглатитель, 2шт.Электротехническая часть.*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.3.2.2-4

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Силовое электрооборудование								
1	Ц0108-633-8	Щит распределительный или шкаф ввода на один трансформатор мощностью 225 кВА	2	9937,00	32,00	19874	64	11461	37,00	74
		шт		6030,00	2,30	12060	5	95	0,01	--
2	75-6-36 Изм. и доп. вып. 21прим.	Ящик с одним автоматическим выключателем на два фидера, количество управляемых фидеров 2, типа РУС М 5124-3077, номинальный ток 10 А, предел регулирования тока теплового реле 7,0-10,0 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 12 5 А	2	25880,00	--	51760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0108-572-5	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм	2	3385,00	223,00	6770	446	1164	3,00	6
		шт		563,00	49,50	1126	99	95	0,29	1
4	75-6-60 Изм. и доп. вып. 21прим	Пункт распределительный ПР 11-1056-21УЗ ГОСТ 30011.1-2012 /ПР 8501-10184-УЗ/	2	26316,00	--	52632	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
5	Ц0108-411-1	Прокладка гофрированной трубы	40	114,40	7,80	4576	312	1873	0,29	12
		м		48,80	0,50	1952	20	95	--	--
6	С130804-1025 Изм. и доп. вып. 27	Труба полиэтиленовая - 16х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	40	23,00	--	920	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
7	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	40	27,70	2,10	1108	84	768	0,10	4
		м		19,70	0,50	788	20	95	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	С151601-587 Изм. и доп. вып. 24	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 4х2,5 мм2	0,04	85566,00	--	3423	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
9	Ц0108-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	6	431,60	21,60	2590	130	866	0,90	5
		шт		149,00	2,90	894	17	95	0,02	--
10	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	60	107,30	3,50	6438	210	1870	0,18	11
		м		32,40	0,40	1944	24	95	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			150090	1246			112
			Тенге			18764	185			1
	Стоимость оборудования -		Тенге			104392				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			104392				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			44778				
	Материалы -		Тенге			21346				
	Всего заработная плата -		Тенге				18949			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3423				
		Накладные расходы -	Тенге			18002				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2700			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3767				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			66547				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							122
		Сметная заработная плата -	Тенге				21649			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			920				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			920				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			55				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			975				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			171914				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							122
		Сметная заработная плата -	Тенге				21649			
		РАЗДЕЛ 2. Электроосвещение								
11	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	90	175,20	75,70	15768	6813	7977	0,44	40
		м		72,70	20,60	6543	1854	95	0,12	11
12	С151601-342 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,09	64596,00	--	5814	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	Е0121-17-1	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	8	169,86	57,56	1359	460	1061	0,55	4
		шт		86,85	35,93	695	287	108	0,16	1
14	С151701-14	Светильник потолочный, тип НПП03-100-001-МУ3	8	871,00	--	6968	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	С151706-84	Лампы светодиодные 10w Е27 /ГОСТ 16354-77/,	8	619,00	--	4952	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	Ц0108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	2	228,80	13,20	458	26	394	1,00	2
		шт		205,00	2,30	410	5	95	0,01	--
17	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	2	4720,00	--	9440	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	С151701-90	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	2	561,00	--	1122	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	С151706-60	Лампы накаливания электрические для местного освещения /ГОСТ 1182-77/, тип МО36-60	2	17,00	--	34	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	С151701-264 Изм. и доп. вып. 20	Светильники для аварийного освещения фонарь Балхаш	2	1716,00	--	3432	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	Е0121-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	2	35,40	--	71	--	64	0,19	--
		шт		29,48	--	59	--	108	--	--
22	С151801-18прим.	Выключатель однополюсный С16-122 на ток 6 А	2	215,00	--	430	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,002	16300,00	--	33	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0121-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	4	34,70	--	139	--	127	0,19	1
		шт		29,48	--	118	--	108	--	--
25	С151801-158	Розетка штепсельная с плоскими контактами, скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 25 А, тип РШ-П-20-С-25/220	4	237,00	--	948	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	Ц0108-526-1	Монтаж УЗО	2	501,20	13,20	1002	26	436	1,00	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		227,00	2,30	454	5	95	0,01	--
27	С151801-178 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	2	1362,00	--	2724	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
28	С151803-48	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, для соединения, протяжки и ответвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35,5 мм, тип У192 УХЛ2	0,01	26100,00	--	261	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
29	Ц0108-530-3	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 200 А	4	2283,90	69,90	9136	280	3122	4,00	16
		шт		808,00	13,50	3232	54	95	0,08	--
30	СПрайс ТОО"220 VOLT"	Магнитный пускатель ПМЛ 51102	4	1375,56	--	5502	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			69592	7606			65
			Тенге			11511	2205			12
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			69592				
	Материалы -		Тенге			8816				
	Всего заработная плата -		Тенге				13715			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			41659				
		Накладные расходы -	Тенге			13180				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1977			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4966				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			87738				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							84
		Сметная заработная плата -	Тенге				15692			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			87738				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							84
		Сметная заработная плата -	Тенге				15692			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			219682	8851			177
			Тенге			30275	2390			13
	Стоимость оборудования -		Тенге			104392				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		**Тенге**			**104392**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			114370				
	Материалы -		Тенге			30162				
	Всего заработная плата -		Тенге				32664			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			45082				
		Накладные расходы -	Тенге			31182				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4677			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8733				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			154285				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							206
		Сметная заработная плата -	Тенге				37342			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			920				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			920				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			55				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			975				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**259652**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							206
		Сметная заработная плата -	Тенге				37342			
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		**Тенге**			**104392**				
		Итого без оборудования				**155260**				
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			3 726				
		Итого	Тенге			158 986				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465 %с к 1,05	Тенге			5 509				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			636				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			1 590				
		Итого затрат	Тенге			7 735				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			271 113				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			883 303				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			17 666				
		Итого с налогами	Тенге			900 969				
		НДС 12 %	Тенге			108 116				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	Тенге			1 009 086				
		СКИДКА 10%	Тенге			100 909				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**908 177**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			97 305				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - Внешние инженерные сети ж.м. Интернациональный и Мичурино.Корректировка. 2-очередь. УВС в ж.м.Интернациональный. Автоматизация, видеонаблюдение и пожарная сигнализация

Наименование объекта - *Автоматизация*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.5-4-1и

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0101-162-3 т.ч. п-3.185 К=0,8	Разработка грунта 3 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/	37,25	385,20	--	14349	--	16214	2,22	83
		м3		385,20	--	14349	--	113	--	--
2	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песок/	3,56	122,18	--	435	--	492	0,89	3
		м3		122,18	--	435	--	113	--	--
3	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы /грунт/	29,34	167,18	--	4905	--	5543	1,21	36
		м3		167,18	--	4905	--	113	--	--
4	С143008-92 Изм. и доп. вып. 29	Песок природный ГОСТ 8736-2014	3,916	440,00	--	1723	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
5	Е0101-18-5	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 /погрузка лишнего грунта/	7,91	56,25	52,36	445	414	178	0,03	--
		м3		3,89	19,37	31	153	97	0,08	1
6	С010333-А7-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 7 км, класс груза 1	15,029	63,36	--	952	--	--	--	--
		т		12,67	--	190	--	--	--	--
7	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	7,91	3,76	3,24	30	26	12	--	--
		м3		0,48	1,12	4	9	97	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	4,14	790,20	152,52	3271	631	1135	1,02	4
		м3		153,68	57,15	636	237	130	0,28	1
9	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,1855	21603,38	--	4007	--	4242	133,00	25
		кан.-км		20790,00	--	3857	--	110	--	--
10	Ц0108-410-1	Трубы полиэтиленовые по конструкциям, диаметр до 25 мм	207,5	34,20	1,20	7097	249	4613	0,14	29
		м		23,20	0,20	4814	42	95	--	--
11	Ц0108-410-2	Трубы полиэтиленовые по конструкциям, диаметр до 50 мм	47	39,00	1,50	1833	71	1165	0,16	8
		м		25,90	0,20	1217	9	95	--	--
12	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	185,5	27,70	2,10	5138	390	3560	0,10	19
		м		19,70	0,50	3654	93	95	--	1
13	Ц0108-412-5 прим.	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2 /по конструкциям и в трубе/	219,5	27,00	0,80	5927	176	4400	0,13	29
		м		20,90	0,20	4588	44	95	--	--
18	С130806-56 Изм. и доп. вып. 29	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 20х2 мм	20	56,00	--	1120	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	С151601-341 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,02	41426,00	--	829	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
20	С151603-11 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1 мм2	0,02	49304,00	--	986	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
21	С151603-12 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 5х1 мм2	0,03	58560,00	--	1757	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
22	С151603-23 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 7х1,5 мм2	0,1	102387,00	--	10239	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
23	С151603-15 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 14х1 мм2	0,025	151414,00	--	3785	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	С151605-24 прим	Кабели коаксиальные магистральные малогабаритные для дальней связи и телевидения /ТУ16.505.027-76/, марка МКэШв 2х2х1 мм	0,21	145710,00	--	30599	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
46	Ц0108-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	80	73,10	20,80	5848	1664	2113	0,14	11
		м		23,40	4,40	1872	352	95	0,03	2
47	С151607-138 Изм. и доп. вып. 25	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	0,025	20307,00	--	508	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
48	С151607-133 Изм. и доп. вып. 25	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 0,75 мм2 ГОСТ 6323-79	0,05	6991,00	--	350	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
49	С151606-24 Изм. и доп. вып. 25	Кабели слаботочные 4х2х0,5-315 ГОСТ 31943-2012	0,005	38027,00	--	190	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
50	Ц0111-91-1	Устройство дистационного контроля	1	247,20	8,59	247	9	215	1,00	1
		шт		236,25	2,25	236	2	90	0,01	--
51	8101-135	Компьютер Настольный DELL InsPirOn OnE 2320	1	57760,00	--	57760	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
52	С Прайс ТОО"Компания лайн"	Блокбесперебойного питания	1	3548,99	--	3549	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	Ц0110-123-2	Электрическая проверка и настройка центрального управляющего устройства, устройство автоматического ввода программ	3	25241,00	--	75723	--	67446	120,00	360
		компл		24980,00	--	74940	--	90	--	--
54	С Прайс ТОО"Компания лайн"	Программное обеспечение(Windows,антивирус Касперского)	1	21425,49	--	21425	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	С Прайс ТОО"Компания Лайн"	Программное обеспечение(Microsoft office Home and Business 2016 32/64BOX)	1	25028,81	--	25029	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
57	Ц0111-350-3	Монтаж датчика уровня	4	530,56	1,58	2122	6	1717	3,00	12
		шт		477,00	--	1908	--	90	--	--
58	С Прайс ИП Шолудько	Датчик уровня HLM-25	4	29314,55	--	117258	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59	Ц0108-420-1 прим.	Монтаж коробок	2	578,10	31,10	1156	62	780	2,09	4
		шт		403,00	7,60	806	15	95	0,04	--
60	С151803-45	Коробки ответвительные пластиковые,RK9064	2	1660,00	--	3320	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
61	С Прайс sHOPFErOn	Лампа стробоскоп 3,5w	2	406,18	--	812	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			414724	3697			623
			Тенге			118442	956			5
	Стоимость оборудования -		Тенге			225021				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		**Тенге**			**225021**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			159585				
	Материалы -		Тенге			8430				
	Всего заработная плата -		Тенге				94592			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			54494				
		Накладные расходы -	Тенге			86009				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							43
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				12901			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14736				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			260329				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							518
		Сметная заработная плата -	Тенге				107494			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			30118				
	Материалы -		Тенге			151				
	Всего заработная плата -		Тенге				24805			
	Местные материалы -		Тенге			3727				
	Транспортные расходы -		Тенге			952				
		Накладные расходы -	Тенге			27816				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4172			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3476				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			61409				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							166
		Сметная заработная плата -	Тенге				28978			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**546760**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							685
		Сметная заработная плата -	Тенге				136471			
		ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЕ:	**Тенге**			**225021**				
		ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ	**Тенге**			**321 739**				
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			7 722				
		Итого	Тенге			329 461				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465% с к 1,05	Тенге			11 416				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			1 318				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			3 295				
		Итого затрат	**Тенге**			**16 028**				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			570 510				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			1 858 758				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			37 175				
		Итого с налогами	Тенге			1 895 934				
		НДС 12 %	Тенге			227 512				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**Тенге**			**2 123 446**				
		СКИДКА 10%	Тенге			212 345				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**1 911 101**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			204 761				

ЗАКАЗЧИК:

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - Внешние инженерные сети ж.м. Интернациональный и Мичурино.Корректировка. 2-очередь. УВС в ж.м.Мичурино. Автоматизация, видеонаблюдение и пожарная сигнализация

Наименование объекта - *Пожарная сигнализация*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.5-4-2и

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц0110-667-9	Приборы приемно-контрольные объектовые на 2 луча	1	3503,10	1,60	3503	2	3078	18,00	18
		шт		3420,00	--	3420	--	90	--	--
2	С151804-3240 Изм. и доп. вып. 22	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-2А	1	3385,00	--	3385	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0110-668-3	Извещатели ПС автоматические: тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении	6	457,50	1,60	2745	10	2360	2,00	12
		шт		437,00	--	2622	--	90	--	--
4	С151804-3187 Изм. и доп. вып. 22	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 101-1А-А1	6	249,00	--	1494	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
5	Ц0110-668-3	Извещатели ПС автоматические: тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении	1	457,50	1,60	458	2	393	2,00	2
		шт		437,00	--	437	--	90	--	--
6	С151804-3200 Изм. и доп. вып. 22 прим	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-63	1	1424,00	--	1424	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
7	Ц0110-668-4	Монтаж извещателя ручного магнито-контактного	1	195,70	--	196	--	160	1,00	1
		шт		178,00	--	178	--	90	--	--
8	С151804-3129 Изм. и доп. вып. 22 прим	Извещатели охранные, магнитоконтактные модели ИО-502-7	1	1104,00	--	1104	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	Ц0110-668-3	Монтаж оповещателя	1	457,50	1,60	458	2	393	2,00	2
		шт		437,00	--	437	--	90	--	--
10	С151804-3311 Изм. и доп. вып. 22	Оповещатели свето-звуковые (комбинированные)	1	819,00	--	819	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
11	С Прайс ТОО"Дозор"	Стоимость аккумуляторной батареи 7А/ч	1	809,32	--	809	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	Ц0110-671-3	Провод двух- и трехжильный для систем ОПС с разделительным основанием по стенам и потолкам, прокладываемый по бетонным и металлическим основаниям	92	73,70	1,30	6780	120	4877	0,33	30
		м		58,70	0,20	5400	18	90	--	--
13	С151607-238	Кабель J-Y(St)Y 1x2x0,8	0,075	34400,00	--	2580	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
14	С151607-239	Кабель J-Y(St)Y 2x2x0,8	0,017	37900,00	--	644	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
15	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	65	108,60	48,90	7059	3179	3199	0,22	14
		м		39,60	12,20	2574	793	95	0,07	5
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			33458	3313			80
			Тенге			15068	811			5
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			33458				
	Материалы -		Тенге			2817				
	Всего заработная плата -		Тенге				15880			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			12260				
		Накладные расходы -	Тенге			14460				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2169			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2875				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			50793				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							92
		Сметная заработная плата -	Тенге				18049			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**50793**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							92
		Сметная заработная плата -	Тенге				18049			
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			1 219				
		Итого	Тенге			52 012				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465 %с к 1,05	Тенге			1 802				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			208				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			520				
		Итого затрат	**Тенге**			**2 530**				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			54 542				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			177 703				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			3 554				
		Итого с налогами	Тенге			181 257				
		НДС 12 %	Тенге			21 751				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**Тенге**			**203 008**				
		СКИДКА 10%	Тенге			20 301				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**182 707**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			19 576				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**

Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - Внешние инженерные сети ж.м. Интернациональный и Мичурино.Корректировка. 2-очередь. УВС в ж.м.Мичурино. Автоматизация, видеонаблюдение и пожарная сигнализация

Наименование объекта - *Видеонаблюдение*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.5-4-3и

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0101-162-3 т.ч. п-3.185 К=0,8	Разработка грунта 3 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/	8,64	385,20	--	3328	--	3761	2,22	19
		м3		385,20	--	3328	--	113	--	--
2	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы /грунтом	3,3	167,18	--	552	--	623	1,21	4
		м3		167,18	--	552	--	113	--	--
3	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/	3,84	122,18	--	469	--	530	0,89	3
		м3		122,18	--	469	--	113	--	--
4	С143008-92 Изм. и доп. вып. 29	Песок природный ГОСТ 8736-2014	4,224	440,00	--	1859	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
5	Е0101-18-5	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 /погрузка лишнего грунта/	5,34	56,25	52,36	300	280	120	0,03	--
		м3		3,89	19,37	21	103	97	0,08	--
6	С010333-А7-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 7 км, класс груза 1	10,146	63,36	--	643	--	--	--	--
		т		12,67	--	129	--	--	--	--
7	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	5,21	3,76	3,24	20	17	8	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		0,48	1,12	3	6	97	--	--
8	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	0,96	790,20	152,52	759	146	263	1,02	1
		м3		153,68	57,15	148	55	130	0,28	--
9	Ц0108-410-1	Трубы полиэтиленовые по конструкциям, диаметр до 25 мм	535	34,20	1,20	18297	642	11893	0,14	75
		м		23,20	0,20	12412	107	95	--	1
10	Ц0108-410-2	Трубы полиэтиленовые поконструкциям, диаметр до 50 мм	270	39,00	1,50	10530	405	6695	0,16	43
		м		25,90	0,20	6993	54	95	--	--
11	Ц0108-410-3	Трубы полиэтиленовые по конструкциям,диаметр до 63 мм	30	41,80	2,20	1254	66	778	0,16	5
		м		27,00	0,30	810	9	95	--	--
17	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	305	27,70	2,10	8449	641	5853	0,10	31
		м		19,70	0,50	6009	153	95	--	1
18	Ц0108-412-5 прим.	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2 /по конструкциям в трубе/	1870	27,00	0,80	50490	1496	37484	0,13	243
		м		20,90	0,20	39083	374	95	--	2
19	С151601-341 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,505	41426,00	--	20920	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
20	С151605-48 прим	Кабели радиочастотные коаксиальные, марка RG 11, /ГОСТ 11326.88-79/	1,305	22700,00	--	29624	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
21	С прайс ТОО"Интант"	Кабель витая пара UTP 4х2х0,5	365	20,02	--	7307	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
22	Ц0110-372-14	Монтаж видеорегистратора	1	1397,60	--	1398	--	1369	8,00	8
		шт		1355,00	--	1355	--	101	--	--
23	С прайс ТОО"Интант"	Видеорегистратор Hikvision DS-7216HGHI-F2	1	20112,85	--	20113	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
24	С прайс ТОО"Дозор"	Жесткий дискSATA 1000GB	2	6448,81	--	12898	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
25	Ц0110-350-23	Монтаж видеокамеры	13	438,90	9,20	5706	120	5639	2,00	26
		шт		425,00	4,50	5525	58	101	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	С прайс ТОО"Интант"	Видеокамера Hikvision DS-2CE16C2T-VFIR3 (2,8-12мм) HD	13	5336,35	--	69373	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	Ц0110-99-6	Блок питания, отдельно устанавливаемый	13	1526,20	--	19841	--	16848	9,00	117
		шт		1440,00	--	18720	--	90	--	--
28	С прайс ТОО"Интант"	Источник вторичного питания резервированный	13	1574,60	--	20470	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	Ц0108-420-1 прим.	Монтаж коробок	12	578,10	31,10	6937	373	4681	2,09	25
		шт		403,00	7,60	4836	91	95	0,04	1
30	С151803-57	Коробки распределительные	12	145,00	--	1740	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	13	514,00	105,00	6682	1365	3388	2,00	26
		шт		254,00	20,30	3302	264	95	0,12	2
32	С151803-690 Изм. и доп. вып. 24	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-1-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	13	2402,00	--	31226	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			351181	5550			626
			Тенге			103693	1274			7
	Стоимость оборудования -		Тенге			109955				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		**Тенге**			**109955**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			233297				
	Материалы -		Тенге			25431				
	Всего заработная плата -		Тенге				100155			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			103714				
		Накладные расходы -	Тенге			94627				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							47
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				14194			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			19675				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			347599				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							652
		Сметная заработная плата -	Тенге				114349			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7929				
	Всего заработная плата -		Тенге				4812			
	Местные материалы -		Тенге			2323				
	Транспортные расходы -		Тенге			643				
		Накладные расходы -	Тенге			5306				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				796			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			794				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			14029				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							31
		Сметная заработная плата -	Тенге				5608			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**471583**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							683
		Сметная заработная плата -	Тенге				119957			
		ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЕ:	**Тенге**			**109955**				
		ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ	**Тенге**			**361 628**				
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			8 679				
		Итого	Тенге			370 307				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465% с к 1,05	Тенге			12 831				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			1 481				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			3 703				
		Итого затрат	**Тенге**			**18 015**				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			498 278				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			1 623 420				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			32 468				
		Итого с налогами	Тенге			1 655 889				
		НДС 12 %	Тенге			198 707				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**Тенге**			**1 854 595**				
		СКИДКА 10%	Тенге			185 460				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**1 669 136**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			178 836				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - "Строительство внешних инженерных сетей. ЖМ Интернациональный. ЖМ Мичурино. 2 очередь. (завершение строительства)"

Наименование объекта - *2-очередь. УВС в ж.м. Мичурино. Устройство дорожного покрытия.*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.3.7-2

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего (ЗП рабочих-строителей)	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин (в т.ч. ЗП машинистов)	Общая стоимость, тенге: Всего (ЗП рабочих-строителей)	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин (в т.ч. ЗП машинистов)	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		А/б покрытие за пределами участка, 107 м2								
17	Е0127-102-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см 'из асфальтобетонной смеси тип Б марки 1/	107	403,82	13,29	43209	1422	1114	0,04	4
		м2		6,51	1,32	697	141	133	--	1
18	Е0127-102-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 к=2 к объему	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-102-1 /корректировка до 5 см/	214	48,52	0,54	10382	116	16	--	--
		м2		0,02	0,04	4	8	133	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			53591	1538			4
			Тенге			701	149			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			53591				
	Материалы -		Тенге			128				
	Всего заработная плата -		Тенге				850			
	Местные материалы -		Тенге			51224				
		Накладные расходы -	Тенге			1130				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				169			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3283				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			58005				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				1019			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**58005**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				1019			
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			1 392				
		Итого	Тенге			59 397				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465 %с к 1,05	Тенге			2 058				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			238				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			594				
		Итого затрат	Тенге			2 890				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			62 287				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			202 934				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			4 059				
		Итого с налогами	Тенге			206 993				
		НДС 12 %	Тенге			24 839				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	Тенге			231 832				
		СКИДКА 10%	Тенге			23 183				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**208 649**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			22 355				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - "Строительство внешних инженерных сетей. ЖМ Интернациональный. ЖМ Мичурино. 2 очередь. (завершение строительства)"

Наименование объекта - *2-очередь. УВС в ж.м. Мичурино. Устройство ограждения.*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.3.7-3

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		РАЗДЕЛ 1. Наружная ограда, 375 м										
21	Е0108-6-10	Устройство деформационного шва	1,3	6820,82	379,78	8867	494	1412	5,12	7		
		м3		778,50	141,75	1012	184	118	0,70	1		
22	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,010272	49879,65	422,15	512	4	102	56,40	1		
		т		8257,50	157,50	85	2	118	0,77	--		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			9379	498			7		
			Тенге			1097	186			1		
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9379						
	Материалы -		Тенге			533						
	Всего заработная плата -		Тенге				1283					
	Местные материалы -		Тенге			7252						
		Накладные расходы -	Тенге			1514						
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1		
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				227					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			654						
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11547						
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9		
		Сметная заработная плата -	Тенге				1510					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			11547						
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9		
		Сметная заработная плата -	Тенге				1510					
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			9379	498			7		
			Тенге			1097	186			1		
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9379						
	Материалы -		Тенге			533						
	Всего заработная плата -		Тенге				1283					
	Местные материалы -		Тенге			7252						
		Накладные расходы -	Тенге			1514						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				227			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			654				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11547				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				1510			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**11547**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				1510			
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			277				
		Итого	Тенге			11 824				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465 %с к 1,05	Тенге			410				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			47				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			118				
		Итого затрат	Тенге			575				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			12 399				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			40 398				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			808				
		Итого с налогами	Тенге			41 206				
		НДС 12 %	Тенге			4 945				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	Тенге			46 151				
		СКИДКА 10%	Тенге			4 615				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**41 536**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			4 450				

ЗАКАЗЧИК:

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - "Строительство внешних инженерных сетей. ЖМ Интернациональный. ЖМ Мичурино. 2 очередь. (завершение строительства)"

Наименование объекта - *2-очередь. УВС в ж.м. Мичурино. МАФ.*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.3.7-4

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	СПрайс ИП Онгаров"	Мусорный контейнер из оцинкованой стали	2	41638,43	--	83277	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			83277	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			83277				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			83277				
		Непримируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4997				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			88273				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**88273**				
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			2 119				
		Итого	Тенге			90 392				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465 %с к 1,05	Тенге			3 132				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			362				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			904				
		Итого затрат	Тенге			4 398				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			94 789				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			308 829				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			6 177				
		Итого с налогами	Тенге			315 006				
		НДС 12 %	Тенге			37 801				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	Тенге			352 806				
		СКИДКА 10%	Тенге			35 281				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**317 526**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			34 021				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - "Строительство внешних инженерных сетей. ЖМ Интернациональный. ЖМ Мичурино. 2 очередь. (завершение строительства)"

Наименование объекта - *2-очередь. УВС в ж.м. Мичурино. Озеленение.*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.3.7-5

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Деревья, 24 шт								
6	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под деревья	20,808	699,20	97,07	14549	2020	3646	0,78	16
		м3		112,50	36,00	2341	749	118	0,18	4
7	Е0147-7-10	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с квадратным комом земли вручную, с добавлением растительной земли до 100%, размеры 0,8х0,8х0,5 м	24	937,58	--	22502	--	29027	6,51	156
		яма		937,58	--	22502	--	129	--	--
8	Е0147-9-6	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,8х0,8х0,5 м	24	779,78	200,15	18715	4803	17241	2,96	71
		шт		507,83	49,05	12188	1177	129	0,22	5
9	С143012-39	Древесные лиственные породы: саженцы быстрорастущих пород /вяз/, с комом размером 0,8х0,6м, высотой более 3 м	24	3760,00	--	90240	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Кустарники, 143 шт								
10	Е0101-162-1 т.ч. п-3.185 К=0,8	Доработка траншеи под ДЭС	14,3	155,34	--	2221	--	2510	1,00	14
		м3		155,34	--	2221	--	113	--	--
11	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под кустарники Н-10 см	14,3	699,20	97,07	9999	1388	2506	0,78	11
		м3		112,50	36,00	1609	515	118	0,18	3
12	Е0147-7-5	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с квадратным комом земли вручную, с добавлением растительной земли до 100%, размеры 0,5х0,5х0,4 м	143	660,83	--	94499	--	121903	4,59	656
		яма		660,83	--	94499	--	129	--	--
13	Е0147-9-5	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,5х0,5х0,4 м	143	510,60	186,49	73015	26668	67805	1,85	265

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		321,98	45,59	46043	6519	129	0,18	26
14	С143012-45	Кустарники лиственных пород /Шиповник/, с комом размером 0,3х0,3 м	143	649,00	--	92807	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			418546	34879			1190
			Тенге			181403	8960			38
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			418546				
	Материалы -		Тенге			1835				
	Всего заработная плата -		Тенге				190362			
	Местные материалы -		Тенге			200429				
		Накладные расходы -	Тенге			244639				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							122
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				36696			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			39791				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			702976				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1350
		Сметная заработная плата -	Тенге				227058			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**702976**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1350
		Сметная заработная плата -	Тенге				227058			
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			16 871				
		Итого	Тенге			719 847				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465 %с к 1,05	Тенге			24 943				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			2 879				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			7 198				
		Итого затрат	Тенге			35 021				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			754 868				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			2 459 409				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			49 188				
		Итого с налогами	Тенге			2 508 597				
		НДС 12%	Тенге			301 032				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	Тенге			2 809 628				
		СКИДКА 10%	Тенге			280 963				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**2 528 666**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			270 928				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - "Строительство внешних инженерных сетей. ЖМ Интернациональный. ЖМ Мичурино. 2 очередь. (завершение строительства)"

Наименование объекта - *2-очередь. УВС в ж.м. Мичурино. Водопроводная насосная станция. Общестроительные работы.*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.3.3.2-2

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		Отмостка										
117	Е0127-56-1	Устройство оснований под отмостку из щебня	39,264	207,05	14,09	8130	553	2234	0,24	10		
		м2		38,03	4,75	1493	187	133	0,02	1		
118	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	39,264	320,86	--	12598	--	1292	0,14	6		
		м2		24,75	--	972	--	133	--	--		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			20728	553			15		
			Тенге			2465	187			1		
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			20728						
	Материалы -		Тенге			909						
	Всего заработная плата -		Тенге				2652					
	Местные материалы -		Тенге			16800						
		Накладные расходы -	Тенге			3527						
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2		
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				529					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1455						
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			25710						
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							18		
		Сметная заработная плата -	Тенге				3181					
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**25710**						
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							18		
		Сметная заработная плата -	Тенге				3181					
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			617						
		Итого	Тенге			26 327						
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465 %с к 1,05	Тенге			912				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			105				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			263				
		Итого затрат	Тенге			1 281				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			27 608				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			89 948				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			1 799				
		Итого с налогами	Тенге			91 747				
		НДС 12 %	Тенге			11 010				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	Тенге			102 757				
		СКИДКА 10%	Тенге			10 276				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**92 481**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			9 909				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - "Строительство внешних инженерных сетей. ЖМ Интернациональный. ЖМ Мичурино. 2 очередь. (завершение строительства)"

Наименование объекта - *2-очередь. УВС в ж.м. Мичурино. Водопроводная насосная станция. Водопровод и канализация.*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.3.3.2-3

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
8	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	86	0,41	--		
		1счетчик		67,50	--	68	--	128	--	--		
9	С131102-14 Изм. и доп. вып. 27	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 10/32Ч	1	8187,00	--	8187	--	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--	--		
10	Е0116-14-12	Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре	1	59,31	--	59	--	76	0,34	--		
		м		59,15	--	59	--	128	--	--		
11	С130804-33	Подводки к водоразборной арматуре, Dн до 13,5 мм	1	659,00	--	659	--	--	--	--		
		компл		--	--	--	--	--	--	--		
12	Е0117-2-3	Установка смесителей	2	1793,32	1,57	3587	3	323	0,70	1		
		шт		126,00	--	252	--	128	--	--		
13	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	1	4872,46	52,42	4872	52	196	0,77	1		
		1фильтр		134,42	18,54	134	19	128	0,09	--		
14	Е0117-8-1	Установка индивидуальных водоводяных нагревателей	1	1512,32	97,07	1512	97	1800	7,87	8		
		комплект		1370,25	36,00	1370	36	128	0,18	--		
15	С131401-2	Аппараты водонагревательные бытовые емкостные	1	9160,00	--	9160	--	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--	--		
17	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	2	620,54	0,64	1241	1	273	0,58	1		
		м		106,20	0,25	212	1	128	--	--		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	С130810-183 Изм. и доп. вып. 21прим.	Ревизии к канализационным трубам, диаметр 100 мм	1	1137,00	--	1137	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	1	7124,62	39,24	7125	39	516	2,22	2
		комплект		387,00	15,75	387	16	128	0,07	--
25	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	2	460,28	21,53	921	43	910	1,95	4
		комплект		346,50	9,00	693	18	128	0,04	--
26	С131101-73 Изм. и доп. вып. 27	Умывальники керамические овальные с верхней камерой смешивания, кронштейнами. сифоном бутылочным латунным и выпуском, с выступающими установочными поверхностями без спинки размером 650х500х150 мм	2	2959,00	--	5918	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			44454	238			18
			Тенге			3176	89			--
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			44454				
	Материалы -		Тенге			15979				
	Всего заработная плата -		Тенге				3265			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			25061				
	Сдача и испытание -		Тенге			5				
		Накладные расходы -	Тенге			4179				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				627			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2918				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			51550				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата -	Тенге				3891			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			51550				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата -	Тенге				3891			
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			1 237				
		Итого	Тенге			52 787				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465 %с к 1,05	Тенге			1 829				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			211				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			528				
		Итого затрат	Тенге			2 568				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			55 355				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			180 351				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			3 607				
		Итого с налогами	Тенге			183 958				
		НДС 12 %	Тенге			22 075				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	Тенге			206 033				
		СКИДКА 10%	Тенге			20 603				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**185 430**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			19 867				

ЗАКАЗЧИК:

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

Заказчик: ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"
Подрядчик : ТОО " Казэнергоинвест "

Подрядные работы - "Строительство внешних инженерных сетей. ЖМ Интернациональный. ЖМ Мичурино. 2 очередь. (завершение строительства)"

Наименование объекта - *2-очередь. УВС в ж.м. Мичурино. Водопроводная насосная станция. Отопление и вентиляция.*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.3.3.2-4

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Отопление								
1	Ц0108-602-2	Электроконвектор мощностью до 1 кВт	8	763,40	5,40	6107	43	4775	2,00	16
		шт		626,00	2,30	5008	18	95	0,01	--
2	С131204-6	Конвекторы стальные настенные с кожухом типа "Универсал"	11,5	2720,00	--	31280	--	--	--	--
		кВт		--	--	--	--	--	--	--
		ВЕ1								
3	Е0120-3-4	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	1,256	1234,91	13,82	1551	17	426	1,62	2
		м2		259,88	5,18	326	7	128	0,03	--
4	Е0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм	1	743,19	5,65	743	6	85	0,38	--
		шт		63,79	2,36	64	2	128	0,01	--
5	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	1	798,85	16,96	799	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
		ВЕ2								
6	Е0120-23-2	Установка дефлекторов диаметром патрубка 315 мм	1	3355,12	12,95	3355	13	689	3,30	3
		шт		533,93	4,73	534	5	128	0,02	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			43835	96			23
			Тенге			6119	39			--
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			6107				
	Материалы -		Тенге			1056				
	Всего заработная плата -		Тенге				5026			
		Накладные расходы -	Тенге			4775				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				716			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			653				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			11535				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							18
		Сметная заработная плата -	Тенге				5743			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			37728				
	Материалы -		Тенге			5285				
	Всего заработная плата -		Тенге				1131			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			31280				
	Сдача и испытание -		Тенге			55				
		Накладные расходы -	Тенге			1448				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				217			
		Ненормируемые и непредзиденные затраты -	Тенге			2351				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			41527				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1349			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**53062**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							26
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7091**			
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			1 273				
		Итого	Тенге			54 335				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465 %с к 1,05	Тенге			1 883				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			217				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			543				
		Итого затрат	Тенге			2 643				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			56 979				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			185 641				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			3 713				
		Итого с налогами	Тенге			189 354				
		НДС 12 %	Тенге			22 722				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	Тенге			212 076				
		СКИДКА 10%	Тенге			21 208				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**190 869**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			20 450				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - Внешние инженерные сети ж.м. Интернациональный и Мичурино.Корректировка. 2-очередь. Наружные сети водопровода. УВС в ж.м. Мичурино.

Наименование объекта - *Внутриплощадочные сети освещения*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.3.4-2

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	С151601-628 Изм. и доп. вып. 29	Кабели силовые ВБбШв 4х35 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,49668	-1339644,00	--	-665374	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
41	Прайс ТОО"Гелиосити"	Стоимость шкафа АСУНО(ЩРОУУО) 100 А	1	-722794,74	--	-722795	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			-1388169	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			-722795				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		**Тенге**			**-722795**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			-665374				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-665374				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-39922				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			-705297				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**-1428092**				
		ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЕ:	**Тенге**			**-722795**				
		ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ	**Тенге**			**-705 297**				
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			-16 927				
		Итого	Тенге			-722 224				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465% с к 1,05	Тенге			-25 025				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			-2 889				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			-7 222				
		Итого затрат	**Тенге**			**-35 136**				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			-1 480 155				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			-4 822 442				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			-96 449				
		Итого с налогами	Тенге			-4 918 890				
		НДС 12 %	Тенге			-590 267				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**Тенге**			**-5 509 157**				
		СКИДКА 10%	Тенге			-550 916				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**-4 958 242**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			-531 240				

ЗАКАЗЧИК:

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - "Строительство внешних инженерных сетей. ЖМ Интернациональный. ЖМ Мичурино. 2 очередь. (завершение строительства)"

Наименование объекта - *2-очередь. УВС в ж.м. Мичурино. Внутриплощадочные сети НВК.*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.3.6-1

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Водопровод В1								
				Земля						
20	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. до 50 мм	0,0144	8777,40	--	126	--	150	51,50	1
		км		8032,50	--	116	--	130	--	--
21	Е0122-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 150 мм	0,0151	16442,33	--	248	--	189	61,80	1
		км		9630,00	--	145	--	130	--	--
22	Е0122-31-6	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 200 мм	0,0824	21513,14	--	1773	--	1032	61,80	5
		км		9630,00	--	794	--	130	--	--
23	Е0122-31-7	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 250 мм	0,1234	29930,36	--	3693	--	1801	72,10	9
		км		11227,50	--	1385	--	130	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			5841	--			16
			Тенге			2440	--			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5841				
	Материалы -		Тенге			23				
	Всего заработная плата -		Тенге				2440			
	Местные материалы -		Тенге			3378				
		Накладные расходы -	Тенге			3172				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				476			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			541				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9554				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата -	Тенге				2916			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			9554				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				2916			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			5841	--			16
			Тенге			2440	--			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5841				
	Материалы -		Тенге			23				
	Всего заработная плата -		Тенге				2440			
	Местные материалы -		Тенге			3378				
		Накладные расходы -	Тенге			3172				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				476			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			541				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9554				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата -	Тенге				2916			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**9554**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата -	Тенге				2916			
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			229				
		Итого	Тенге			9 783				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465 %с к 1,05	Тенге			339				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			39				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			98				
		Итого затрат	Тенге			476				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			10 259				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			33 425				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			669				
		Итого с налогами	Тенге			34 094				
		НДС 12 %	Тенге			4 091				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	Тенге			38 185				
		СКИДКА 10%	Тенге			3 819				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**34 367**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			3 682				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - "Строительство внешних инженерных сетей. ЖМ Интернациональный. ЖМ Мичурино. 2 очередь. (завершение строительства)"

Наименование объекта - *2-очередь. УВС в ж.м. Мичурино. Водопроводная насосная станция. Технологическая часть*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.3.3.2-1

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей / рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
74	С Прайс ТОО ПФ"Взлет-Казахстан"	Расходомер-счетчик ультрозвуковой "Взлет МР УРСВ-530Ц с накладными ПЭА Н -021 базового исполнения с преобразователем ,источником питания ADN-30.24 , пара на канал, с кабелем связи "	1	-143132,09	--	-143132	--	--	--	--
		кт		--	--	--	--	--	--	--
				МЕБЕЛЬ						
85	1101-40	Холодильник	1	34000,00	--	34000	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
86	1102-25	Шкаф для одежды	1	14620,00	--	14620	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
87	1103-11	Стул рабочий С-6	2	2946,00	--	5892	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
88	1201-13	Стол письменный однотумбовый	1	10105,00	--	10105	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
89	1203-2	Диван	1	16448,00	--	16448	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			-62067	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			-62067				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		**Тенге**			**-62067**				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			-62067				
		ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЕ:	**Тенге**			**-62067**				
		ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ	**Тенге**			**0**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			0				
		Итого	Тенге			0				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465% с к 1,05	Тенге			0				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			0				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			0				
		Итого затрат	**Тенге**			**0**				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			-62 067				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			-202 218				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			-4 044				
		Итого с налогами	Тенге			-206 263				
		НДС 12 %	Тенге			-24 752				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**Тенге**			**-231 014**				
		СКИДКА 10%	Тенге			-23 101				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**-207 913**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			-22 276				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**

Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - Внешние инженерные сети ж.м. Интернациональный и Мичурино.Корректировка. 2-очередь. УВС в ж.м.Интернациональный. Автоматизация, видеонаблюдение и пожарная сигнализация

Наименование объекта - *Видеонаблюдение*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.4-4-3и

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0101-162-3 т.ч. п-3.185 К=0,8	Разработка грунта 3 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/	7,56	385,20	--	2912	--	3291	2,22	17
		м3		385,20	--	2912	--	113	--	--
2	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы /грунтом/	2,5	167,18	--	418	--	472	1,21	3
		м3		167,18	--	418	--	113	--	--
3	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/	3,76	122,18	--	459	--	519	0,89	3
		м3		122,18	--	459	--	113	--	--
4	С143008-92 Изм. и доп. вып. 29	Песок природный ГОСТ 8736-2014	4,136	440,00	--	1820	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
5	Е0101-18-5	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 /погрузка лишнего грунта/	5,06	56,25	52,36	285	265	114	0,03	--
		м3		3,89	19,37	20	98	97	0,08	--
6	С010333-А7-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 7 км, класс груза 1	9,614	63,36	--	609	--	--	--	--
		т		12,67	--	122	--	--	--	--
7	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	5,06	3,76	3,24	19	16	8	--	--
		м3		0,48	1,12	2	6	97	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	0,84	790,20	152,52	664	128	230	1,02	1
		м3		153,68	57,15	129	48	130	0,28	--
9	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,025	21603,38	--	540	--	572	133,00	3
		кан.-км		20790,00	--	520	--	110	--	--
10	Ц0108-410-1	Трубы полиэтиленовые по конструкциям, диаметр до 25 мм	570	34,20	1,20	19494	684	12671	0,14	80
		м		23,20	0,20	13224	114	95	--	1
11	Ц0108-410-2	Трубы полиэтиленовые поконструкциям, диаметр до 50 мм	295	39,00	1,50	11505	443	7315	0,16	47
		м		25,90	0,20	7641	59	95	--	--
12	Ц0108-410-3	Трубы полиэтиленовые по конструкциям,диаметр до 63 мм	30	41,80	2,20	1254	66	778	0,16	5
		м		27,00	0,30	810	9	95	--	--
18	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	305	27,70	2,10	8449	641	5853	0,10	31
		м		19,70	0,50	6009	153	95	--	1
19	Ц0108-412-5 прим.	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2 /по конструкциям в трубе/	1980	27,00	0,80	53460	1584	39689	0,13	257
		м		20,90	0,20	41382	396	95	--	2
20	С151601-341 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,5	41426,00	--	20713	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
21	С151605-48 прим	Кабели радиочастотные коаксиальные, марка RG 11, /ГОСТ 11326.88-79/	1,42	22700,00	--	32234	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
22	С прайс ТОО"Интант"	Кабель витая пара UTP 4х2х0,5	365	20,02	--	7307	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
23	Ц0110-372-14	Монтаж видеорегистратора	1	1397,60	--	1398	--	1369	8,00	8
		шт		1355,00	--	1355	--	101	--	--
24	С прайс ТОО"Интант"	Видеорегистратор Hikvision DS-7216HGHI-F2	1	20112,85	--	20113	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
25	С прайс ТОО"Дозор"	Жесткий дискSATA 1000GB	2	6448,81	--	12898	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
26	Ц0110-350-23	Монтаж видеокамеры	13	438,90	9,20	5706	120	5639	2,00	26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		425,00	4,50	5525	58	101	0,03	--
27	С прайс ТОО"Интант"	Видеокамера Hikvision DS-2CE16C2T-VFIR3 (2,8-12мм) HD	13	5336,35	--	69373	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	Ц0110-99-6	Блок питания, отдельно устанавливаемый	13	1526,20	--	19841	--	16848	9,00	117
		шт		1440,00	--	18720	--	90	--	--
29	С прайс ТОО"Интант"	Источник вторичного питания резервированный	13	1574,60	--	20470	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	Ц0108-420-1 прим.	Монтаж коробок	12	578,10	31,10	6937	373	4681	2,09	25
		шт		403,00	7,60	4836	91	95	0,04	1
31	С151803-57	Коробки распределительные	12	145,00	--	1740	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	13	514,00	105,00	6682	1365	3388	2,00	26
		шт		254,00	20,30	3302	264	95	0,12	2
33	С151803-690 Изм. и доп. вып. 24	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-1-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	13	2402,00	--	31226	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			358523	5684			649
			Тенге			107385	1296			7
	Стоимость оборудования -		Тенге			109955				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		**Тенге**			**109955**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			240842				
	Материалы -		Тенге			26647				
	Всего заработная плата -		Тенге				103947			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			106117				
		Накладные расходы -	Тенге			98230				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							49
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				14735			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			20344				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			359416				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							678
		Сметная заработная плата -	Тенге				118682			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7726				
	Материалы -		Тенге			20				
	Всего заработная плата -		Тенге				4734			
	Местные материалы -		Тенге			2227				
	Транспортные расходы -		Тенге			609				
		Накладные расходы -	Тенге			5206				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				781			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			776				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			13708				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							31
		Сметная заработная плата -	Тенге				5515			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**483079**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							708
		Сметная заработная плата -	Тенге				124196			
		ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЕ:	**Тенге**			**109955**				
		ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ	**Тенге**			**373 124**				
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			8 955				
		Итого	Тенге			382 079				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465% с к 1,05	Тенге			13 239				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			1 528				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			3 821				
		Итого затрат	**Тенге**			**18 588**				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			510 622				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			1 663 640				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			33 273				
		Итого с налогами	Тенге			1 696 913				
		НДС 12 %	Тенге			203 630				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**Тенге**			**1 900 542**				
		СКИДКА 10%	Тенге			190 054				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**1 710 488**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			183 267				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - Внешние инженерные сети ж.м. Интернациональный и Мичурино.Корректировка. 2-очередь. УВС в ж.м.Интернациональный. Автоматизация, видеонаблюдение и пожарная сигнализация

Наименование объекта - *Пожарная сигнализация*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.4-4-2и

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц0110-667-9	Приборы приемно-контрольные объектовые на 2 луча	1	3503,10	1,60	3503	2	3078	18,00	18
		шт		3420,00	--	3420	--	90	--	--
2	С151804-3240 Изм. и доп. вып. 22	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-2	1	3385,00	--	3385	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0110-668-3	Извещатели ПС автоматические: тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении	6	457,50	1,60	2745	10	2360	2,00	12
		шт		437,00	--	2622	--	90	--	--
4	С151804-3187 Изм. и доп. вып. 22	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 101-1А-А1	6	249,00	--	1494	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
5	Ц0110-668-3	Извещатели ПС автоматические: тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении	1	457,50	1,60	458	2	393	2,00	2
		шт		437,00	--	437	--	90	--	--
6	С151804-3200 Изм. и доп. вып. 22 прим	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-63	1	1424,00	--	1424	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
7	Ц0110-668-4	Монтаж извещателя ручного магнито-контактного	1	195,70	--	196	--	160	1,00	1
		шт		178,00	--	178	--	90	--	--
8	С151804-3129 Изм. и доп. вып. 22 прим	Извещатели охранные, магнитоконтактные модели ИО-502-7	1	1104,00	--	1104	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
9	Ц0110-668-3	Монтаж оповещателя	1	457,50	1,60	458	2	393	2,00	2
		шт		437,00	--	437	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	С151804-3311 Изм. и доп. вып. 22	Оповещатели свето-звуковые (комбинированные)	1	819,00	--	819	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
11	С Прайс ТОО"Дозор"	Стоимость аккумуляторной батареи 7А/ч	1	809,32	--	809	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	Ц0110-671-3	Провод двух- и трехжильный для систем ОПС с разделительным основанием по стенам и потолкам, прокладываемый по бетонным и металлическим основаниям	92	73,70	1,30	6780	120	4877	0,33	30
		м		58,70	0,20	5400	18	90	--	--
13	С151607-238	Кабель J-Y(St)Y 1x2x0,8	0,075	34400,00	--	2580	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
14	С151607-239	Кабель J-Y(St)Y 2x2x0,8	0,017	37900,00	--	644	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
15	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	65	108,60	48,90	7059	3179	3199	0,22	14
		м		39,60	12,20	2574	793	95	0,07	5
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			33458	3313			80
			Тенге			15068	811			5
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			33458				
	Материалы -		Тенге			2817				
	Всего заработная плата -		Тенге				15880			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			12260				
		Накладные расходы -	Тенге			14460				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2169			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2875				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			50793				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							92
		Сметная заработная плата -	Тенге				18049			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**50793**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							92
		Сметная заработная плата -	Тенге				18049			
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			1 219				
		Итого	Тенге			52 012				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465 %с к 1,05	Тенге			1 802				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			208				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			520				
		Итого затрат	**Тенге**			**2 530**				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			54 542				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			177 703				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			3 554				
		Итого с налогами	Тенге			181 257				
		НДС 12 %	Тенге			21 751				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**Тенге**			**203 008**				
		СКИДКА 10%	Тенге			20 301				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**182 707**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			19 576				

ЗАКАЗЧИК:

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - Внешние инженерные сети ж.м. Интернациональный и Мичурино.Корректировка. 2-очередь. УВС в ж.м.Интернациональный. Автоматизация, видеонаблюдение и пожарная сигнализация

Наименование объекта - *Автоматизация*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.4-4-1и

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0101-162-3 т.ч. п-3.185 К=0,8	Разработка грунта 3 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/	33,87	385,20	--	13047	--	14743	2,22	75
		м3		385,20	--	13047	--	113	--	--
2	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы /грунтом/	29,79	167,18	--	4980	--	5628	1,21	36
		м3		167,18	--	4980	--	113	--	--
3	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/	3,74	122,18	--	457	--	516	0,89	3
		м3		122,18	--	457	--	113	--	--
4	С143008-92 Изм. и доп. вып. 29	Песок природный ГОСТ 8736-2014	4,114	440,00	--	1810	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
5	Е0101-18-5	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 /погрузка лишнего грунта/	8,08	56,25	52,36	455	423	182	0,03	--
		м3		3,89	19,37	31	156	97	0,08	1
6	С010333-А7-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 7 км, класс груза 1	15,352	63,36	--	973	--	--	--	--
		т		12,67	--	195	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	8,08	3,76	3,24	30	26	13	--	--
		м3		0,48	1,12	4	9	97	--	--
8	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	3,76	790,20	152,52	2971	573	1031	1,02	4
		м3		153,68	57,15	578	215	130	0,28	1
9	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,169	21603,38	--	3651	--	3865	133,00	22
		кан.-км		20790,00	--	3514	--	110	--	--
10	Ц0108-410-1	Трубы полиэтиленовые по конструкциям, диаметр до 25 мм	179	34,20	1,20	6122	215	3979	0,14	25
		м		23,20	0,20	4153	36	95	--	--
11	Ц0108-410-2	Трубы полиэтиленовые по конструкциям, диаметр до 50 мм	47	39,00	1,50	1833	71	1165	0,16	8
		м		25,90	0,20	1217	9	95	--	--
16	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	169	27,70	2,10	4681	355	3243	0,10	17
		м		19,70	0,50	3329	85	95	--	--
17	Ц0108-412-5 прим.	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2 /по конструкциям в трубе/	226	27,00	0,80	6102	181	4530	0,13	29
		м		20,90	0,20	4723	45	95	--	--
18	С151601-341 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,02	41426,00	--	829	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
19	С151603-11 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1 мм2	0,02	49304,00	--	986	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
20	С151603-12 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 5х1 мм2	0,03	58560,00	--	1757	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
21	С151603-23 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 7х1,5 мм2	0,1	102387,00	--	10239	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
22	С151603-16 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 19х1 мм2	0,025	197095,00	--	4927	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	С151605-24 прим	Кабели коаксиальные магистральные малогабаритные для дальней связи и телевидения /ТУ16.505.027-76/, марка МКэШв 2х2х1 мм	0,2	145710,00	--	29142	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
45	Ц0108-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	80	73,10	20,80	5848	1664	2113	0,14	11
		м		23,40	4,40	1872	352	95	0,03	2
46	С151607-138 Изм. и доп. вып. 25	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	0,025	20307,00	--	508	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
47	С151607-133 Изм. и доп. вып. 25	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 0,75 мм2 ГОСТ 6323-79	0,05	6991,00	--	350	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
48	С151606-24 Изм. и доп. вып. 25	Кабели слаботочные 4х2х0,5-315 ГОСТ 31943-2012	0,005	38027,00	--	190	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
48	Ц0111-91-1	Устройство дистационного контроля	1	247,20	8,59	247	9	215	1,00	1
		шт		236,25	2,25	236	2	90	0,01	--
50	8101-135	Компьютер Настольный DELL InsPirOn OnE 2320	1	57760,00	--	57760	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
51	С Прайс ТОО"Компания лайн"	Блок бесперебойного питания	1	3548,99	--	3549	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	Ц0110-123-2	Электрическая проверка и настройка центрального управляющего устройства, устройство автоматического ввода программ	5	25241,00	--	126205	--	112410	120,00	600
		компл		24980,00	--	124900	--	90	--	--
53	С Прайс ТОО"Компания лайн"	Программное обеспечение(Windows,антивирус Касперского)	1	21425,49	--	21425	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	С Прайс ТОО"Компания лайн"	Программное обеспечение(Программное обеспечение(Microsoft office Home and Business 2016 32/64BOX))	1	25028,81	--	25029	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	Ц0111-350-3	Монтаж датчика уровня	4	530,56	1,58	2122	6	1717	3,00	12
		шт		477,00	--	1908	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59	С Прайс ИП Шолудько	Датчик уровня HLM-25	4	29314,55	--	117258	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
60	Ц0108-420-1 прим.	Монтаж коробок	2	578,10	31,10	1156	62	780	2,09	4
		шт		403,00	7,60	806	15	95	0,04	--
61	С151803-45	Коробки ответвительные пластиковые,RK9064	2	1660,00	--	3320	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
62	С Прайс sHOPFErOn	Лампа стробоскоп 3,5w	2	406,18	--	812	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			460771	3585			848
			Тенге			165950	925			5
	Стоимость оборудования -		Тенге			225021				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		**Тенге**			**225021**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			207376				
	Материалы -		Тенге			8610				
	Всего заработная плата -		Тенге				143689			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			53059				
		Накладные расходы -	Тенге			130153				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							65
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				19523			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			20252				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			357780				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							775
		Сметная заработная плата -	Тенге				163212			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			28374				
	Материалы -		Тенге			137				
	Всего заработная плата -		Тенге				23186			
	Местные материалы -		Тенге			3630				
	Транспортные расходы -		Тенге			973				
		Накладные расходы -	Тенге			25977				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3897			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3261				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			57612				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							156
		Сметная заработная плата -	Тенге				27082			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**640414**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							931
		Сметная заработная плата -	Тенге				190294			
		ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЕ:	**Тенге**			**225021**				
		ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ	**Тенге**			**415 393**				
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			9 969				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого	Тенге			425 362				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465% с к 1,05	Тенге			14 739				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			1 701				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			4 254				
		Итого затрат	**Тенге**			**20 694**				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			671 077				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			2 186 413				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			43 728				
		Итого с налогами	Тенге			2 230 141				
		НДС 12 %	Тенге			267 617				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**Тенге**			**2 497 758**				
		СКИДКА 10%	Тенге			249 776				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**2 247 983**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			240 855				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - Внешние инженерные сети ж.м. Интернациональный и Мичурино.Корректировка. 2-очередь. 2-очередь. УВС в жм Интернациональный. Внутриплощадочные сети Электроснабжения.

Наименование объекта - *Внутриплощадочные сети освещения*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.2.4-2

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Преграда защитная подъемная								
32	С Прайс ТОО"Квазар technologies"	Дорожный блокиратор, заглубленный ширина 4000 мм.Гидропривод,светофор ,блок питания	1	988108,15	--	988108	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
33	Е0101-162-2 т.ч. п-3.185 К=0,8	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/	4,8	235,80	--	1132	--	1279	1,51	7
		м3		235,80	--	1132	--	113	--	--
34	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы /грунтом/	4,643	134,10	--	623	--	704	0,97	5
		м3		134,10	--	623	--	113	--	--
35	Е0101-18-4 тчп.1.27	Погрузка лишнего грунта	4,643	44,26	41,20	205	191	82	0,02	--
		м3		3,06	15,24	14	71	97	0,06	--
36	С010333-А3-1	Транспорт грунта в пониженные места	8,8217	35,53	--	313	--	--	--	--
		т		7,11	--	63	--	--	--	--
37	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	4,643	3,07	2,66	14	12	6	--	--
		м3		0,39	0,93	2	4	97	--	--
38	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания	0,6	790,20	152,52	474	92	164	1,02	1
		м3		153,68	57,15	92	34	130	0,28	--
39	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,02	621603,38	--	12432	--	457	133,00	3
		кан.-км		20790,00	--	416	--	110	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	36	38,10	3,20	1372	115	1009	0,15	5
		м		28,80	0,70	1037	25	95	--	--
41	С151603-31 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х2,5 мм2	0,031	95284,00	--	2954	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
42	С151603-1 Изм. и доп. вып. 25прим	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х0,75 мм2	0,005	41702,00	--	209	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
43	Ц0108-532-4	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, до 3 элементов поста	1	467,40	9,40	467	9	250	2,00	2
		шт		263,00	--	263	--	95	--	--
44	СПрайс ТОО"Электрокомплект"	Пост кнопочный ПКЕ 212	1	281,69	--	282	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	Ц0108-411-1	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	10	114,40	7,80	1144	78	468	0,29	3
		м		48,80	0,50	488	5	95	--	--
46	С151802-2 прим	Вводы гибкие, степень защиты IP40, с металлорукавом из нержавеющей стали, диаметром присоединения трубы 16 мм,	10	313,00	--	3130	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			1012859	498			25
			Тенге			4129	140			1
	Стоимость оборудования -		Тенге			988108				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		**Тенге**			**988108**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			9557				
	Материалы -		Тенге			993				
	Всего заработная плата -		Тенге				1818			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			6574				
		Накладные расходы -	Тенге			1727				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				259			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			677				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			11961				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата -	Тенге				2077			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			15194				
	Материалы -		Тенге			12016				
	Всего заработная плата -		Тенге				2451			
	Местные материалы -		Тенге			290				
	Транспортные расходы -		Тенге			313				
		Накладные расходы -	Тенге			2693				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				404			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1073				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			18960				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата -	Тенге				2854			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**1019029**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							28
		Сметная заработная плата -	Тенге				4932			
		ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЕ:	**Тенге**			**988108**				
		ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ	**Тенге**			**30 921**				
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			742				
		Итого	Тенге			31 663				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465% с к 1,05	Тенге			1 097				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			127				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			317				
		Итого затрат	**Тенге**			**1 540**				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			1 021 312				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			3 327 499				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			66 550				
		Итого с налогами	Тенге			3 394 049				
		НДС 12 %	Тенге			407 286				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**Тенге**			**3 801 335**				
		СКИДКА 10%	Тенге			380 133				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**3 421 201**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			366 557				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - "Строительство внешних инженерных сетей. ЖМ Интернациональный. ЖМ Мичурино. 2 очередь. (завершение строительства)"

Наименование объекта - *2-очередь. Наружные сети водопровода. УВС в ж.м. Интернациональный. Резервуары 1200м3, 2шт. Архитектурно-строительная часть*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.2.1.2-2и

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы										
8	Е0101-17-13	Погрузка грунта для обратной засыпки	2506,42213	32,53	30,98	81542	77642	25623	0,01	27		
		м3		1,53	9,01	3835	22580	97	0,03	77		
9	С010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	4762,20204	21,67	--	103197	--	--	--	--		
		т		4,33	--	20639	--	--	--	--		
10	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	771,12	134,10	--	103407	--	116850	0,97	750		
		м3		134,10	--	103407	--	113	--	--		
11	Е0101-33-10	Возведение насыпей из резервов экскаваторами "Драглайн", с ковшом вместимостью 0,5 м3, в грунтах 2 группы (устройство обваловки экскаватором)	867,651064	45,48	44,45	39463	38569	11883	0,01	6		
		м3		1,03	13,09	894	11357	97	0,04	39		
12	Е0101-25-2 т.ч. п-3.71 К=1,2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м с подъемом по пути от 10 до 20%(обваловка бульдозером)	867,651064	13,43	13,43	11651	11651	3090	--	--		
		м3		--	3,67	--	3186	97	0,01	10		
13	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1735,30213	21,55	4,52	37389	7837	28666	0,11	187		
		м3		17,03	--	29552	--	97	--	--		
14	Е0101-90-6	Планировка гребня и откосов дамб и земляных подушек в грунтах 2 группы вручную	360	10,22	--	3679	--	4157	0,07	23		
		м2		10,22	--	3679	--	113	--	--		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			380328	135698			993
			Тенге			162006	37124			126
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			380328				
	Всего заработная плата -		Тенге				199130			
	Местные материалы -		Тенге			65				
	Транспортные расходы -		Тенге			103197				
		Накладные расходы -	Тенге			190270				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							95
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				28540			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			34236				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			604833				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1215
		Сметная заработная плата -	Тенге				227671			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			604833				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1215
		Сметная заработная плата -	Тенге				227671			
		РАЗДЕЛ 2. Монолитный каркас резервуара								
		Монолитные днище и стены резервуара								
46	Е0113-36-3 прим.к=1,33	Нанесение гидроизоляционного слоя "Флексигум" толщиной 4 мм	793,152	148,72	2,09	117958	1656	104672	0,76	601
		м2		146,63	--	116302	--	90	--	--
47	С11011-43	Стоимость "Флексигума", расход 7кг на м2 при толщине 4 мм	5,673024	50200,00	--	284786	--	--	--	--
		тн		--	--	--	--	--	--	--
48	Е0108-4-5прим	Гидроизоляция боковая по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов	810,432	107,08	8,23	86781	6670	81057	0,47	379
		м2		81,68	3,08	66196	2496	118	0,02	12
49	С11011-8416 Изм. и доп. вып. 20	Стоимость геотектиля 200г/м2	891,4752	63,00	--	56163	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
51	Е0106-40-1	Испытание емкостей на водонепроницаемость	2400	24,60	0,69	59040	1656	30164	0,08	189
		м3		11,70	0,27	28080	648	105	--	3
52	Е0106-40-2	Дезинфекция емкостей для питьевой воды	2400	52,65	0,22	126360	528	60102	0,17	396
		м3		23,76	0,09	57024	216	105	--	1
		Монолитная плита покрытия								
84	С11011-8416 Изм. и доп. вып. 20	Стоимость геотектиля 200г/м2	848,232	63,00	--	53439	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
85	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм по плитам	771,12	172,57	9,95	133070	7673	53058	0,36	275
		м2		52,20	3,74	40252	2884	123	0,02	14
		Камера приборов КП-1 и камера лазов КЛ-1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86	Е0106-24-1	Устройство стен, днищ и перекрытий при отношении высоты к ширине до 1 при толщине стен до 300 мм	3,32	7220,09	493,75	23971	1639	2717	3,81	13
		м3		609,75	169,52	2024	563	105	0,67	2
87	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	3,3864	70,00	--	237	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
88	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	3,3864	232,00	--	786	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
90	Е0109-53-2	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	0,712	9850,48	1162,95	7014	828	4784	46,60	33
		т		7357,50	108,00	5239	77	90	0,53	--
91	С12021-227 Изм. и доп. вып. 25	Люки-лазы стальные круглые для резервуаров	0,712	205416,00	--	146256	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
92	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,18108	13686,56	5475,87	2478	992	1074	28,90	5
		т		5040,00	1552,87	913	281	90	5,46	1
93	С12021-223 Изм. и доп. вып. 25	Лестницы для негабаритных емкостей	0,18108	143875,00	--	26053	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
102	Е0108-4-5прим	Гидроизоляция боковая по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов	27,7576	107,08	8,23	2972	228	2776	0,47	13
		м2		81,68	3,08	2267	85	118	0,02	--
103	С11011-8416 Изм. и доп. вып. 20	Стоимость геотектиля 200г/м2	30,53336	63,00	--	1924	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
104	Е0113-36-3 прим.к=1,33	Нанесение гидроизоляционного слоя "Флексигум" толщиной 4 мм	7,9442	148,72	2,09	1181	17	1048	0,76	6
		м2		146,63	--	1165	--	90	--	--
105	С11011-43	Стоимость "Флексигума", расход 7кг на м2 при толщине 4 мм	0,0556094	50200,00	--	2792	--	--	--	--
		тн		--	--	--	--	--	--	--
106	Е0108-4-2	Гидроизоляция горизонтальная в 1 слой стен, фундаментов	7,9442	37,52	7,14	298	57	232	0,14	1
		м2		22,10	2,68	176	21	118	0,01	--
107	С11011-8416 Изм. и доп. вып. 20	Стоимость геотекстиля 200г/м2	8,73862	63,00	--	551	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
108	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов под стремянку	0,108	6013,25	260,48	649	28	80	3,94	--
		м3		614,25	89,46	66	10	105	0,35	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1134757	21971			1912
			Тенге			319704	7281			34
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			952957				
	Материалы -		Тенге			59945				
	Всего заработная плата -		Тенге				320476			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			399653				
	Местные материалы -		Тенге			159654				
		Накладные расходы -	Тенге			335906				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							168
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				50386			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			77332				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1366194				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2074
		Сметная заработная плата -	Тенге				370862			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			181801				
	Материалы -		Тенге			1521				
	Всего заработная плата -		Тенге				6509			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			172309				
		Накладные расходы -	Тенге			5858				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				879			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11260				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			198919				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							43
		Сметная заработная плата -	Тенге				7388			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1565113				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2117
		Сметная заработная плата -	Тенге				378250			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			1515085	157670			2905
			Тенге			481710	44405			161
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1333284				
	Материалы -		Тенге			59945				
	Всего заработная плата -		Тенге				519606			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			399653				
	Местные материалы -		Тенге			159719				
	Транспортные расходы -		Тенге			103197				
		Накладные расходы -	Тенге			526176				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							263
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				78926			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			111568				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1971028				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3289
		Сметная заработная плата -	Тенге				598533			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			181801				
	Материалы -		Тенге			1521				
	Всего заработная плата -		Тенге				6509			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			172309				
		Накладные расходы -	Тенге			5858				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				879			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11260				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			198919				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							43
		Сметная заработная плата -	Тенге				7388			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**2169946**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3332
		Сметная заработная плата -	Тенге				605921			
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			52 079				
		Итого	Тенге			2 222 025				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465 %с к 1,05	Тенге			76 993				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			8 888				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			22 220				
		Итого затрат	Тенге			108 102				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			2 330 126				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			7 591 702				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			151 834				
		Итого с налогами	Тенге			7 743 536				
		НДС 12 %	Тенге			929 224				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	Тенге			8 672 760				
		СКИДКА 10%	Тенге			867 276				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**7 805 484**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			836 302				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - "Строительство внешних инженерных сетей. ЖМ Интернациональный. ЖМ Мичурино. 2 очередь. (завершение строительства)"

Наименование объекта - *2-очередь. Наружные сети водопровода. УВС в ж.м. Интернациональный. Устройство ограждения.*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.2.7-3

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Наружная ограда, 376,5 м								
28	Е0107-25-1	Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов	1	5908,78	1172,83	5909	1173	4973	17,80	18
		шт		3217,50	334,76	3218	335	140	1,28	1
29	Е0107-25-8	Устройство калиток с установкой столбов металлических	1	1700,60	33,47	1701	33	2027	7,85	8
		шт		1435,50	12,65	1436	13	140	0,06	--
30	С12021-238 Изм. и доп. вып. 25	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой 0,1 до 0,5т /Стойка/	0,25546	121097,00	--	30935	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
31	С12021-85 Изм. и доп. вып. 25	Ворота различных типов: рамы, каркасы панелей, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания /ворота ВМ-1, калитка Кл-1/	0,85881	99810,00	--	85718	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	62,607202	16,36	0,05	1024	3	328	0,03	2
		м2		5,81	0,02	364	1	90	--	--
33	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	125,214404	16,58	0,02	2076	3	469	0,02	3
		м2		4,16	--	521	--	90	--	--
34	У1-33-7	Насадка из колючей проволоки стальной, высотой 0,5 м, типа М11, строительные работы	384,03	31,27	--	12009	--	6522	0,07	28
		м ограды		12,13	--	4658	--	140	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	У1-33-8	Насадка из колючей проволоки высотой 0,5 м, типа М11, монтаж металлоконструкций	384,03	29,27	0,05	11241	19	1168	0,02	8
		м ограды		3,36	0,02	1290	8	90	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			150612	1231			66
			Тенге			11486	356			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			22718				
	Материалы -		Тенге			9866				
	Всего заработная плата -		Тенге				10545			
	Местные материалы -		Тенге			1444				
		Накладные расходы -	Тенге			14319				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2148			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2222				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			39260				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							67
		Сметная заработная плата -	Тенге				12693			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			127894				
	Материалы -		Тенге			9931				
	Всего заработная плата -		Тенге				1298			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			116653				
		Накладные расходы -	Тенге			1168				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				175			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7744				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			136806				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1473			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			176065				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							75
		Сметная заработная плата -	Тенге				14166			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			150612	1231			66
			Тенге			11486	356			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			22718				
	Материалы -		Тенге			9866				
	Всего заработная плата -		Тенге				10545			
	Местные материалы -		Тенге			1444				
		Накладные расходы -	Тенге			14319				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2148			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2222				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			39260				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							67
		Сметная заработная плата -	Тенге				12693			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			127894				
	Материалы -		Тенге			9931				
	Всего заработная плата -		Тенге				1298			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			116653				
		Накладные расходы -	Тенге			1168				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				175			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7744				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			136806				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1473			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**176065**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							75
		Сметная заработная плата -	Тенге				14166			
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			4 226				
		Итого	Тенге			180 291				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465 %с к 1,05	Тенге			6 247				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			721				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			1 803				
		Итого затрат	Тенге			8 771				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			189 062				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			615 975				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			12 320				
		Итого с налогами	Тенге			628 295				
		НДС 12 %	Тенге			75 395				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	Тенге			703 690				
		СКИДКА 10%	Тенге			70 369				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**633 321**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			67 856				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - "Строительство внешних инженерных сетей. ЖМ Интернациональный. ЖМ Мичурино. 2 очередь. (завершение строительства)"

Наименование объекта - *2-очередь. Наружные сети водопровода. УВС в ж.м. Интернациональный. Озеленение.*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.2.7-5

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Деревья, 28 шт								
6	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под деревья	24,276	699,20	97,07	16974	2356	4254	0,78	19
		м3		112,50	36,00	2731	874	118	0,18	4
7	Е0147-7-10	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с квадратным комом земли вручную, с добавлением растительной земли до 100%, размеры 0,8х0,8х0,5 м	28	937,58	--	26252	--	33865	6,51	182
		яма		937,58	--	26252	--	129	--	--
8	Е0147-9-6	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,8х0,8х0,5 м	28	779,78	200,15	21834	5604	20115	2,96	83
		шт		507,83	49,05	14219	1373	129	0,22	6
9	С143012-39	Древесные лиственные породы: саженцы быстрорастущих пород /вяз/, с комом размером 0,8х0,6м, высотой более 3 м	28	3760,00	--	105280	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Кустарники, 162 шт								
10	Е0101-162-1 т.ч. п-3.185 К=0,8	Доработка траншеи под ДЭС	16,2	155,34	--	2517	--	2844	1,00	16
		м3		155,34	--	2517	--	113	--	--
11	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под кустарники Н-10 см	16,2	699,20	97,07	11327	1573	2839	0,78	13
		м3		112,50	36,00	1823	583	118	0,18	3
12	Е0147-7-5	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с квадратным комом земли вручную, с добавлением растительной земли до 100%, размеры 0,5х0,5х0,4 м	162	660,83	--	107054	--	138100	4,59	743
		яма		660,83	--	107054	--	129	--	--
13	Е0147-9-5	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,5х0,5х0,4 м	162	510,60	186,49	82716	30211	76814	1,85	300

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		321,98	45,59	52161	7385	129	0,18	29
14	С143012-45	Кустарники лиственных пород /Шиповник/, с комом размером 0,3х0,3 м	162	649,00	--	105138	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			479092	39744			1356
			Тенге			206757	10215			43
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			479092				
	Материалы -		Тенге			2138				
	Всего заработная плата -		Тенге				216972			
	Местные материалы -		Тенге			230453				
		Накладные расходы -	Тенге			278830				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							139
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				41825			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			45475				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			803398				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1539
		Сметная заработная плата -	Тенге				258797			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**803398**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1539
		Сметная заработная плата -	Тенге				258797			
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			19 282				
		Итого	Тенге			822 680				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465 %с к 1,05	Тенге			28 506				
		Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			3 291				
		Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			8 227				
		Итого затрат	Тенге			40 023				
		Итого в ценах 2001 г.	Тенге			862 703				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019 года	Тенге			2 810 742				
		Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			56 215				
		Итого с налогами	Тенге			2 866 957				
		НДС 12 %	Тенге			344 035				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	Тенге			3 210 991				
		СКИДКА 10%	Тенге			321 099				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ СО СКИДКОЙ:	**Тенге**			**2 889 892**				
		в том числе НДС 12%	Тенге			309 631				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ИНЖЕНЕР ПТО ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ИНЖЕНЕР - СМЕТЧИК ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Аймереке"

НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА ТОО "КАЗЭНЕРГОИНВЕСТ":

Заказчик: **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"**
Подрядчик : **ТОО " Казэнергоинвест "**

Подрядные работы - "Строительство внешних инженерных сетей. ЖМ Интернациональный. ЖМ Мичурино. 2 очередь. (завершение строительства)"

Наименование объекта - *2-очередь. Наружные сети водопровода. УВС в ж.м. Интернациональный. Устройство дорожного покрытия.*

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2021 г. Смета 8.2.7-2

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		А/б покрытие за пределами участка, 57 м2								
12	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка /Н=15см/	8,55	573,76	68,13	4906	583	388	0,14	1
		м3		21,38	12,76	183	109	133	0,04	--
13	Е0127-23-2	Устройство верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 68,6 до 98,1 МПа (св. 700 до 1000 кгс/см2) /Н=10см/	57	158,03	28,60	9007	1630	1071	0,03	2
		м2		5,00	9,13	285	520	133	0,03	2
14	Е0127-23-3	Устройство нижнего слоя двухслойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 68,6 до 98,1 МПа (св. 700 до 1000 кгс/см2) /Н=10см/	57	132,98	18,94	7580	1080	814	0,03	2
		м2		4,32	6,41	246	365	133	0,02	1
15	Е0127-102-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см /из крупнозернистой пористой асфальтобетонной смеси марки 1/	57	362,97	13,29	20689	757	594	0,04	2
		м2		6,51	1,32	371	75	133	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	Е0127-102-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 к=6 к объему	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-102-1 /корректировка до 7 см/	342	43,45	0,54	14859	186	25	--	--
		м2		0,02	0,04	7	12	133	--	--
17	Е0127-102-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см /из асфальтобетонной смеси тип Б марки 1/	57	403,82	13,29	23018	757	594	0,04	2
		м2		6,51	1,32	371	75	133	--	--
18	Е0127-102-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 к=2 к объему	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-102-1 /корректировка до 5 см/	114	48,52	0,54	5531	62	8	--	--
		м2		0,02	0,04	2	4	133	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			85590	5055			9
			Тенге			1465	1161			4
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			85590				
	Материалы -		Тенге			137				
	Всего заработная плата -		Тенге				2627			
	Местные материалы -		Тенге			78933				
		Накладные расходы -	Тенге			3493				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				524			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5345				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			94429				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата -	Тенге				3150			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**94429**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата -	Тенге				3150			
		Временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге			2 266				
		Итого	Тенге			96 695				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
		Затраты на выплату за работы в зимнее время 3,465 %с к 1,05	Тенге			3 350				