ЗАКАЗЧИК: ГУ "Департамент по чрезвычайным ситуациям города Алматы Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "TNS-INTEC"
Наименование стройки - Строительство автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятресениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Нижняя Каменка
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №163 за июль 2023 г.

на Автоматизированная система мониторинга

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Оборудование										
1	1310-0204-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Устройство центральное управляющее. Монтаж оборудования**	устройство	1		160140,45	18891,37	160140	18892	75	89920	270065
						141173,00	6236,63	141173	6237		20005	
2	1310-0204-0202 РСНБ РК 2015	**Устройство автоматического ввода программ. Проверка электрическая и настройка**	комплект	1		306240,00	--	306240	--	--	186806	532490
						306240,00	--	306240	--		39444	
3	1311-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг. Монтаж оборудования**	шт.	1		1851,55	190,18	1852	190	885	663	2716
						777,00	107,22	777	107		201	
4	1311-0402-0143 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Разъемы штепсельные. Монтаж с разделкой и включением кабеля с экранированными парами, емкость 5х2**	шт.	1		1950,78	--	1951	--	164	1340	3555
						1787,00	--	1787	--		263	
5	1310-0202-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования**	шт.	1		22991,49	2381,72	22991	2381	1395	12201	38007
						19215,00	786,28	19215	786		2815	
6	245-405-3101 РСНБ РК 2015	**Источник бесперебойного питания /блок питания/**	шт.	1		182248,00	--	182248	--	182248	--	196828
						--	--	--	--		14580	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					675422	21463	184767	290930	1043661
								469192	7130	--	77308	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					493174				
	Материалы		Тенге					2519				
	Всего заработная плата		Тенге						476322			
		Накладные расходы	Тенге					290930				
		Сметная прибыль	Тенге					62728				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				846832				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								212
		Сметная заработная плата	Тенге					476322			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				182248				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				182248				
		Сметная прибыль	Тенге				14580				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				196828				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1043660				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								212
		Сметная заработная плата	Тенге					476322			
		РАЗДЕЛ 2.Провода и кабели									
7	1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	м	32	120,18	1,19	3846	38	354	2487	6840
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			107,95	0,01	3454	--		507	
8	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах**	м	18	286,27	2,17	5153	39	911	3027	8834
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			233,49	0,08	4203	1		654	
9	243-304-0201 РСНБ РК 2015	**Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный /4x2x0,52/**	км	0,0204	172302,00	--	3515	--	3515	--	3796
					--	--	--	--		281	
10	243-106-0502 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3x2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,0102	468325,00	--	4777	--	4777	--	5159
					--	--	--	--		382	
11	243-106-0901 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,0102	499623,00	--	5096	--	5096	--	5504
					--	--	--	--		408	
12	243-142-0311 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012**	км	0,0102	233811,00	--	2385	--	2385	--	2576
					--	--	--	--		191	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				24772	77	17038	5514	32709
							7657	1	--	2423	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				15773				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				15773				
		Сметная прибыль	Тенге				1262				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				17035				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8999				
	Материалы		Тенге				1264				
	Всего заработная плата		Тенге					7658			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				5514				
		Сметная прибыль	Тенге				1161				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15674				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					7658			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				32709				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					7658			
		РАЗДЕЛ 3.Монтажные принадлежности									
13	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	м	20	944,50	54,40	18890	1088	7768	7362	28352
					501,70	9,55	10034	191		2100	
14	243-904-0102 РСНБ РК 2015	**Металлорукав РЗ-ЦХ 15**	м	20	143,00	--	2860	--	2860	--	3089
					--	--	--	--		229	
15	1121-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка**	м	10	343,13	3,56	3431	35	151	2337	6229
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			324,52	0,05	3245	--		461	
16	243-907-0112 РСНБ РК 2015	**Канал кабельный из ПВХ размерами 80 мм х 40 мм**	м	10,3	363,00	--	3739	--	3739	--	4038
					--	--	--	--		299	
17	1121-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	м	2	490,37	4,10	981	8	165	585	1691
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			404,06	1,91	808	4		125	
18	241-101-0108 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	м	2,02	657,00	--	1327	--	1327	--	1433
					--	--	--	--		106	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				31228	1131	16010	10284	44832
							14087	195	--	3320	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				25489				
	Материалы		Тенге				7768				
	Всего заработная плата		Тенге					10225			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6599				
		Накладные расходы	Тенге				7362				
		Сметная прибыль	Тенге				2628				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				35479				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					10225			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4412				
	Материалы		Тенге				314				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					4057			
		Накладные расходы	Тенге				2922				
		Сметная прибыль	Тенге				586				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7920				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4057			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1327				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1327				
		Сметная прибыль	Тенге				106				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1433				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				44832				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					14282			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1121201**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				490936				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					22671			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					7326			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						217812		
		- Накладные расходы	Тенге							306728	
		- Сметная прибыль	Тенге							83051	
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,5%	Тенге	28 030							
		Итого:	Тенге							1 149 231	
		Доп. затраты в зимнее время 2,3%		26 432							
		Итого:								1 175 663	
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	23 513							
		Итого:	Тенге							1 199 177	
		Итого в том числе на 2023 год; К-1,0973603	Тенге							1 315 929	
	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	157 911							
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге							1 473 840	

Принял(заказчик):
вр.и.о. Начальника ДЧС г. Алматы МЧС РК

Полковник гражданской защиты _____ **Асанов С.Т.**

Авторский надзор
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"

_____ **Тажибаев Т.А.**

Технический надзор
ТОО "Мегалиты Алматы"

_____ **Абдуллаев А.Б.**

Подрядчик:
ТОО "TNS-INTEC"
Генеральный директор

_____ **Шангереев Д.М.**

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Департамент по чрезвычайным ситуациям города Алматы Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "TNS-INTEC"
Наименование стройки - Строительство автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятресениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Акжар
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №164 за июль 2023 г.

на Автоматизированная система мониторинга

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Оборудование												
1	1310-0204-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Устройство центральное управляющее. Монтаж оборудования**	устройство	1		160140,45	18891,37	160140	18892	75	89920	270065
						141173,00	6236,63	141173	6237		20005	
2	1310-0204-0202 РСНБ РК 2015	**Устройство автоматического ввода программ. Проверка электрическая и настройка**	комплект	1		306240,00	--	306240	--	--	186806	532490
						306240,00	--	306240	--		39444	
3	1311-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг. Монтаж оборудования**	шт.	1		1851,55	190,18	1852	190	885	663	2716
						777,00	107,22	777	107		201	
4	1311-0402-0143 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Разъемы штепсельные. Монтаж с разделкой и включением кабеля с экранированными парами, емкость 5х2**	шт.	1		1950,78	--	1951	--	164	1340	3555
						1787,00	--	1787	--		263	
5	1310-0202-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования**	шт.	1		22991,49	2381,72	22991	2381	1395	12201	38007
						19215,00	786,28	19215	786		2815	
6	245-405-3101 РСНБ РК 2015	**Источник бесперебойного питания /блок питания/**	шт.	1		182248,00	--	182248	--	182248	--	196828
						--	--	--	--		14580	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**					675422	21463	184767	290930	1043661
								469192	7130	--	77308	
Стоимость монтажных работ			Тенге					493174				
Материалы			Тенге					2519				
Всего заработная плата			Тенге						476322			
		Накладные расходы	Тенге					290930				
		Сметная прибыль	Тенге					62728				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				846832				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								212
		Сметная заработная плата	Тенге					476322			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				182248				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				182248				
		Сметная прибыль	Тенге				14580				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				196828				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1043660				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								212
		Сметная заработная плата	Тенге					476322			
		РАЗДЕЛ 2.Провода и кабели									
7	1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	32	120,18	1,19	3846	38	354	2487	6840
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			107,95	0,01	3454	--		507	
8	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	18	286,27	2,17	5153	39	911	3027	8834
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			233,49	0,08	4203	1		654	
9	243-304-0201 РСНБ РК 2015	Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный /4x2x0,52/	км	0,0204	172302,00	--	3515	--	3515	--	3796
					--	--	--	--		281	
10	243-106-0502 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3x2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0102	468325,00	--	4777	--	4777	--	5159
					--	--	--	--		382	
11	243-106-0901 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0102	499623,00	--	5096	--	5096	--	5504
					--	--	--	--		408	
12	243-142-0311 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,0102	233811,00	--	2385	--	2385	--	2576
					--	--	--	--		191	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				24772	77	17038	5514	32709
							7657	1	--	2423	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				15773				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				15773				
		Сметная прибыль	Тенге				1262				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				17035				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8999				
	Материалы		Тенге				1264				
	Всего заработная плата		Тенге					7658			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				5514				
		Сметная прибыль	Тенге				1161				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15674				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					7658			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				32709				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					7658			
		РАЗДЕЛ 3.Монтажные принадлежности									
13	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	м	20	944,50	54,40	18890	1088	7768	7362	28352
					501,70	9,55	10034	191		2100	
14	243-904-0102 РСНБ РК 2015	**Металлорукав РЗ-ЦХ 15**	м	20	143,00	--	2860	--	2860	--	3089
					--	--	--	--		229	
15	1121-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка**	м	10	343,13	3,56	3431	35	151	2337	6229
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			324,52	0,05	3245	--		461	
16	243-907-0112 РСНБ РК 2015	**Канал кабельный из ПВХ размерами 80 мм х 40 мм**	м	10,3	363,00	--	3739	--	3739	--	4038
					--	--	--	--		299	
17	1121-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	м	2	490,37	4,10	981	8	165	585	1691
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			404,06	1,91	808	4		125	
18	241-101-0108 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	м	2,02	657,00	--	1327	--	1327	--	1433
					--	--	--	--		106	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				31228	1131	16010	10284	44832
							14087	195	--	3320	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				25489				
	Материалы		Тенге				7768				
	Всего заработная плата		Тенге					10225			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6599				
		Накладные расходы	Тенге				7362				
		Сметная прибыль	Тенге				2628				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				35479				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					10225			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4412				
	Материалы		Тенге				314				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					4057			
		Накладные расходы	Тенге				2922				
		Сметная прибыль	Тенге				586				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7920				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4057			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1327				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1327				
		Сметная прибыль	Тенге				106				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1433				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				44832				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					14282			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1121201**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				490936				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					22671			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					7326			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						217812		
		- Накладные расходы	Тенге							306728	
		- Сметная прибыль	Тенге							83051	
НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 2,5%	Тенге	28 030							
		Итого:	Тенге							1 149 231	
		Доп. затраты в зимнее время 2,3%		26 432							
		Итого:								1 175 663	
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	23 513							
		Итого:	Тенге							1 199 177	
		Итого в том числе на 2023 год; К-1,0973603	Тенге							1 315 929	
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	157 911							
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	Тенге							1 473 840	

Принял (заказчик):
вр.и.о. Начальника ДИС г. Алматы МЧС РК

Полковник гражданской защиты _____ **Асаинов С.Т.**

Авторский надзор
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"

_____ **Тажибаев Т.А.**

Технический надзор
ТОО "Мегалиты Алматы"

_____ **Абдуллаев А.Б.**

Подрядчик:
ТОО "TNS-INTEC"
Генеральный директор

_____ **Шангереев Д.М.**

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Департамент по чрезвычайным ситуациям города Алматы Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "TNS-INTEC"
Наименование стройки - Строительство автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятресениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Мынжылкы
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №165 за июль 2023 г.

на Автоматизированная система мониторинга

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Оборудование										
1	1310-0204-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Устройство центральное управляющее. Монтаж оборудования**	устройство	1		146924,60	18315,52	146925	18315	77	81869	247097
						128533,00	5678,23	128533	5678		18303	
2	1310-0204-0202 РСНБ РК 2015	**Устройство автоматического ввода программ. Проверка электрическая и настройка**	комплект	1		278880,00	--	278880	--	--	170117	484917
						278880,00	--	278880	--		35920	
3	1311-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг. Монтаж оборудования**	шт.	1		1776,66	184,79	1777	185	884	604	2571
						707,50	97,62	708	98		190	
4	1311-0402-0143 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Разъемы штепсельные. Монтаж с разделкой и включением кабеля с экранированными парами, емкость 5х2**	шт.	1		1790,78	--	1791	--	164	1220	3252
						1627,00	--	1627	--		241	
5	1310-0202-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования**	шт.	1		21198,21	2309,12	21198	2309	1393	11109	34892
						17496,00	715,88	17496	716		2585	
6	245-405-3101 РСНБ РК 2015	**Источник бесперебойного питания /блок питания/**	шт.	1		182248,00	--	182248	--	182248	--	196828
						--	--	--	--		14580	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					632819	20809	184766	264919	969557
								427244	6492	--	71819	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					450571				
	Материалы		Тенге					2517				
	Всего заработная плата		Тенге						433736			
		Накладные расходы	Тенге					264919				
		Сметная прибыль	Тенге					57239				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				772729				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								212
		Сметная заработная плата	Тенге					433736			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				182248				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				182248				
		Сметная прибыль	Тенге				14580				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				196828				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				969557				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								212
		Сметная заработная плата	Тенге					433736			
		РАЗДЕЛ 2.Провода и кабели									
7	1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	м	32	110,60	1,24	3539	39	354	2266	6269
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			98,32	0,01	3146	--		464	
8	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах**	м	18	265,44	2,24	4778	40	911	2756	8137
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			212,59	0,07	3827	1		603	
9	243-304-0201 РСНБ РК 2015	**Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный /4x2x0,52/**	км	0,0204	172302,00	--	3515	--	3515	--	3796
					--	--	--	--		281	
10	243-106-0502 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3x2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,0102	468325,00	--	4777	--	4777	--	5159
					--	--	--	--		382	
11	243-106-0901 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,0102	499623,00	--	5096	--	5096	--	5504
					--	--	--	--		408	
12	243-142-0311 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012**	км	0,0102	233811,00	--	2385	--	2385	--	2576
					--	--	--	--		191	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				24090	79	17038	5022	31441
							6973	1	--	2329	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				15773				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				15773				
		Сметная прибыль	Тенге				1262				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				17035				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8317				
	Материалы		Тенге				1264				
	Всего заработная плата		Тенге					6974			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				5022				
		Сметная прибыль	Тенге				1067				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				14406				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					6974			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				31441				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					6974			
		РАЗДЕЛ 3.Монтажные принадлежности									
13	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	м	20	903,57	58,42	18071	1169	7767	6702	26755
					456,75	8,69	9135	174		1982	
14	243-904-0102 РСНБ РК 2015	**Металлорукав РЗ-ЦХ 15**	м	20	143,00	--	2860	--	2860	--	3089
					--	--	--	--		229	
15	1121-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка**	м	10	314,51	3,85	3145	38	151	2129	5696
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			295,61	0,05	2956	--		422	
16	243-907-0112 РСНБ РК 2015	**Канал кабельный из ПВХ размерами 80 мм х 40 мм**	м	10,3	363,00	--	3739	--	3739	--	4038
					--	--	--	--		299	
17	1121-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	м	2	453,87	3,93	908	7	166	532	1555
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			367,73	1,74	735	3		115	
18	241-101-0108 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	м	2,02	657,00	--	1327	--	1327	--	1433
					--	--	--	--		106	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				30050	1214	16010	9363	42566
							12826	177	--	3153	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				24670				
	Материалы		Тенге				7768				
	Всего заработная плата		Тенге					9309			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6599				
		Накладные расходы	Тенге				6702				
		Сметная прибыль	Тенге				2510				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				33882				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					9309			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4053				
	Материалы		Тенге				314				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					3694			
		Накладные расходы	Тенге				2661				
		Сметная прибыль	Тенге				537				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7251				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3694			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1327				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1327				
		Сметная прибыль	Тенге				106				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1433				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				42566				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					13003			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								1043564
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				447043				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					22102			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6670			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						217810		
		- Накладные расходы	Тенге							279304	
		- Сметная прибыль	Тенге							77301	
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,5%	Тенге	26 089							
		Итого:	Тенге							1 069 653	
		Доп. затраты в зимнее время 2,3%		24 602							
		Итого:								1 094 255	
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	21 885							
		Итого:	Тенге							1 116 140	
		Итого в том числе на 2023 год; К-1,0973603	Тенге							1 224 808	
	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	146 977							
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге							1 371 785	

Принял заказчик:
вр.и.о. Начальника ДЧС г. Алматы МЧС РК

Полковник гражданской защиты _____ **Асанов С.Т.**

Авторский надзор
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"

_____ **Тажибаев Т.А.**

Технический надзор
ТОО "Мегалиты Алматы"

_____ **Абдуллаев А.Б.**

Подрядчик:
ТОО "TNS-INTEC"
Генеральный директор

_____ **Шангереев Д.М.**

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Департамент по чрезвычайным ситуациям города Алматы Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "TNS-INTEC"
Наименование стройки - Строительство автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятресениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Алатау
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №166 за июль 2023 г.

на Автоматизированная система мониторинга

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Оборудование												
1	1310-0204-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Устройство центральное управляющее. Монтаж оборудования**	устройство	1		160140,45	18891,37	160140	18892	75	89920	270065
						141173,00	6236,63	141173	6237		20005	
2	1310-0204-0202 РСНБ РК 2015	**Устройство автоматического ввода программ. Проверка электрическая и настройка**	комплект	1		306240,00	--	306240	--	--	186806	532490
						306240,00	--	306240	--		39444	
3	1311-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг. Монтаж оборудования**	шт.	1		1851,55	190,18	1852	190	885	663	2716
						777,00	107,22	777	107		201	
4	1311-0402-0143 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Разъемы штепсельные. Монтаж с разделкой и включением кабеля с экранированными парами, емкость 5х2**	шт.	1		1950,78	--	1951	--	164	1340	3555
						1787,00	--	1787	--		263	
5	1310-0202-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования**	шт.	1		22991,49	2381,72	22991	2381	1395	12201	38007
						19215,00	786,28	19215	786		2815	
6	245-405-3101 РСНБ РК 2015	**Источник бесперебойного питания /блок питания/**	шт.	1		182248,00	--	182248	--	182248	--	196828
						--	--	--	--		14580	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге					675422	21463	184767	290930	1043661
								469192	7130	--	77308	
Стоимость монтажных работ			Тенге					493174				
Материалы			Тенге					2519				
Всего заработная плата			Тенге						476322			
		Накладные расходы	Тенге					290930				
		Сметная прибыль	Тенге					62728				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				846832				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								212
		Сметная заработная плата	Тенге					476322			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				182248				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				182248				
		Сметная прибыль	Тенге				14580				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				196828				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1043660				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								212
		Сметная заработная плата	Тенге					476322			
		РАЗДЕЛ 2.Провода и кабели									
7	1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	м	32	120,18	1,19	3846	38	354	2487	6840
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			107,95	0,01	3454	--		507	
8	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах**	м	18	286,27	2,17	5153	39	911	3027	8834
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			233,49	0,08	4203	1		654	
9	243-304-0201 РСНБ РК 2015	**Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный /4x2x0,52/**	км	0,0204	172302,00	--	3515	--	3515	--	3796
					--	--	--	--		281	
10	243-106-0502 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3x2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,0102	468325,00	--	4777	--	4777	--	5159
					--	--	--	--		382	
11	243-106-0901 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,0102	499623,00	--	5096	--	5096	--	5504
					--	--	--	--		408	
12	243-142-0311 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012**	км	0,0102	233811,00	--	2385	--	2385	--	2576
					--	--	--	--		191	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				24772	77	17038	5514	32709
							7657	1	--	2423	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				15773				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				15773				
		Сметная прибыль	Тенге				1262				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				17035				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8999				
	Материалы		Тенге				1264				
	Всего заработная плата		Тенге					7658			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				5514				
		Сметная прибыль	Тенге				1161				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15674				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					7658			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				32709				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					7658			
		РАЗДЕЛ 3.Монтажные принадлежности									
13	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	м	20	944,50	54,40	18890	1088	7768	7362	28352
					501,70	9,55	10034	191		2100	
14	243-904-0102 РСНБ РК 2015	**Металлорукав РЗ-ЦХ 15**	м	20	143,00	--	2860	--	2860	--	3089
					--	--	--	--		229	
15	1121-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка**	м	10	343,13	3,56	3431	35	151	2337	6229
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			324,52	0,05	3245	--		461	
16	243-907-0112 РСНБ РК 2015	**Канал кабельный из ПВХ размерами 80 мм х 40 мм**	м	10,3	363,00	--	3739	--	3739	--	4038
					--	--	--	--		299	
17	1121-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	м	2	490,37	4,10	981	8	165	585	1691
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			404,06	1,91	808	4		125	
18	241-101-0108 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	м	2,02	657,00	--	1327	--	1327	--	1433
					--	--	--	--		106	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				31228	1131	16010	10284	44832
							14087	195	--	3320	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				25489				
	Материалы		Тенге				7768				
	Всего заработная плата		Тенге					10225			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6599				
		Накладные расходы	Тенге				7362				
		Сметная прибыль	Тенге				2628				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				35479				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					10225			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4412				
	Материалы		Тенге				314				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					4057			
		Накладные расходы	Тенге				2922				
		Сметная прибыль	Тенге				586				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7920				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4057			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1327				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1327				
		Сметная прибыль	Тенге				106				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1433				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				44832				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					14282			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1121201**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				490936				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					22671			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					7326			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						217812		
		- Накладные расходы	Тенге							306728	
		- Сметная прибыль	Тенге							83051	
НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 2,5%	Тенге	28 030							
		Итого:	Тенге							1 149 231	
		Доп. затраты в зимнее время 2,3%		26 432							
		Итого:								1 175 663	
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	23 513							
		Итого:	Тенге							1 199 177	
		Итого в том числе на 2023 год; К-1,0973603	Тенге							1 315 929	
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	157 911							
		ВСЕГО ПО АСС:	Тенге							1 473 840	

Принял(заказчик):
вр.и.о. Начальника ДЧС г. Алматы МЧС РК

Полковник гражданской защиты _____ **Асаинов С.Т.**

Авторский надзор
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"

_____ **Тажибаев Т.А.**

Технический надзор
ТОО "Мегалиты Алматы"

_____ **Абдуллаев А.Б.**

Подрядчик:
ТОО "TNS-INTEC"
Генеральный директор

_____ **Шангереев Д.М.**

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Департамент по чрезвычайным ситуациям города Алматы Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "TNS-INTEC"
Наименование стройки - Строительство автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятресениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Алатау
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №167 за июль 2023 г.

на Системы связи

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Оборудование шкафа АСРО										
		Шкаф АСРО в составе:										
1	1310-0408-0606 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф контроля. Монтаж оборудования	шт.	1		252727,68	270,65	252728	270	15419	144648	429166
						237039,00	89,35	237039	89		31790	
2	1310-0501-0107 РСНБ РК 2015	Система антенн. Монтаж оборудования	система	1		382005,00	--	382005	--	--	233023	664230
						382005,00	--	382005	--		49202	
3	1310-0412-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Коробка подключения аппаратуры, количество линий до 20. Монтаж /промышленный роутер/	шт.	1		14549,92	--	14550	--	2041	7630	23955
						12509,00	--	12509	--		1774	
4	1310-0204-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройство центральное управляющее. Монтаж оборудования /промышленный маршрутизатор/	устройство	1		160140,45	18891,37	160140	18892	75	89920	270065
						141173,00	6236,63	141173	6237		20005	
5	1310-0202-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1		22991,49	2381,72	22991	2381	1395	12201	38007
						19215,00	786,28	19215	786		2815	
6	ООО "Штиль"	ИБП постоянного тока в 19 корпусе, 12В 20А PS1220G	шт	1		94236,63	--	94237	--		--	94237
						--	--	--	--	94237	--	
7	1310-0412-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Коробка подключения аппаратуры, количество линий до 20. Монтаж /статическое устройство/	шт.	1		14549,92	--	14550	--	2041	7630	23955
						12509,00	--	12509	--		1774	
8	1308-0105-0107 РСНБ РК 2015	Аккумулятор. Монтаж оборудования	шт.	5		12067,74	--	60339	--	6729	38599	106853

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					10722,00	--	53610	--		7915	
9	ТОО "Alter Eco"	Аккумуляторная батарея 12В 50Ач, необслуживаемый AGM	шт	4	66300,46	--	265202	--		--	265202
					--	--	--	--	265202	--	
10	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	3397,15	24,31	27177	194	12911	10132	40294
					1759,00	--	14072	--		2985	
11	247-204-0635 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1309,00	--	1309	--	1309	--	1414
					--	--	--	--		105	
12	247-204-0629 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 4А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1640,00	--	1640	--	1640	--	1771
					--	--	--	--		131	
13	247-204-0626 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 2А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	1640,00	--	6560	--	6560	--	7085
					--	--	--	--		525	
14	247-204-0604 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 2А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	821,00	--	821	--	821	--	887
					--	--	--	--		66	
15	247-204-0607 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 4А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	821,00	--	821	--	821	--	887
					--	--	--	--		66	
16	1311-0401-0702 РСНБ РК 2015	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, панели), масса до 10 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	3084,49	34,49	3084	35	--	2301	5816
					3050,00	17,87	3050	18		431	
17	ТТОО "Almaty IT Telecom"	Электрораспределительная панель с DIN-рейкой, 3U	шт	1	8865,80	--	8866	--	8866	--	9575
					--	--	--	--		709	
18	1308-0101-1601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Предохранитель напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования	шт.	4	7294,33	876,66	29177	3507	8515	13476	46066
					4288,80	390,51	17155	1562		3412	
19	247-207-0401 РСНБ РК 2015	Предохранитель 14х51/50А (ПР32)	шт.	4	7673,00	--	30692	--	30692	--	33147
					--	--	--	--		2455	
20	247-207-0501 РСНБ РК 2015	Вставка плавкая предохранителя типа ППНИ-33, габарит 00, от 2А до 160А	шт.	8	823,00	--	6584	--	6584	--	7111
					--	--	--	--		527	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	1	291,09	0,24	291	--	34	185	514
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			256,84	0,13	257	--		38	
22	247-214-0115 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	1	411,00	--	411	--	411	--	444
					--	--	--	--		33	
23	247-215-0204 РСНБ РК 2015	Шина медная ГОСТ 434-78	шт.	1	10407,00	--	10407	--	10407	--	11240
					--	--	--	--		833	
24	1311-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	1851,55	190,18	1852	190	885	663	2716
					777,00	107,22	777	107		201	
25	ТТОО "Almaty IT Telecom"	Консольная полка, 1U	шт	1	6752,04	--	6752	--	6752	--	7292
					--	--	--	--		540	
26	243-902-1403 РСНБ РК 2015	Зажимы, заглушки	100 шт.	0,06	3172,00	--	190	--	190	--	205
					--	--	--	--		15	
27	1308-0105-0114 РСНБ РК 2015	Аккумулятор кислотный стационарный /солнечная панель/. Монтаж оборудования	шт.	2	33090,74	--	66181	--	8997	41172	115942
					28592,00	--	57184	--		8588	
28	ТОО "Telcomsystems-A"	Солнечная панель 200 Вт	комп	2	74544,64	--	149089	--		--	149089
					--	--	--	--	149089	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1618646	25469	134095	601580	2357165
							950555	8799	508528	136935	
		Стоимость оборудования	Тенге				508528				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				508528				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1109827				
		Материалы	Тенге				59007				
		Всего заработная плата	Тенге					959097			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				75053				
		Накладные расходы	Тенге				601395				
		Сметная прибыль	Тенге				136897				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1848119				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								504
		Сметная заработная плата	Тенге					959097			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				291				
		Материалы	Тенге				34				
		Всего заработная плата	Тенге					257			
		Накладные расходы	Тенге				185				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				38				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				514				
		Сметная заработная плата	Тенге					257			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2357161				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								504
		Сметная заработная плата	Тенге					959354			
		РАЗДЕЛ 2.Монтажные принадлежности									
29	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	м	10	944,50	54,40	9445	544	3884	3681	14176
					501,70	9,55	5017	96		1050	
30	243-904-0102 РСНБ РК 2015	**Металлорукав РЗ-ЦХ 15**	м	10	143,00	--	1430	--	1430	--	1544
					--	--	--	--		114	
31	1121-0101-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Трубы стальные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**	м	2	292,81	8,03	586	16	156	303	961
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			206,95	3,74	414	7		71	
32	241-101-0120 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75**	м	2,04	1817,00	--	3707	--	3707	--	4004
					--	--	--	--		297	
33	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции массой до 0,1 т. Монтаж**	т конструкций	0,090148	136514,75	6731,10	12307	607	806	7552	21448
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			120851,20	566,64	10894	51		1589	
34	214-203-0101 РСНБ РК 2015	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	т	0,00564	417764,00	--	2356	--	2356	--	2544
					--	--	--	--		188	
35	214-201-0102 РСНБ РК 2015	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	т	0,07917	416359,00	--	32963	--	32963	--	35600
					--	--	--	--		2637	
36	214-101-0201 РСНБ РК 2015	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	т	0,005338	576293,00	--	3076	--	3076	--	3322
					--	--	--	--		246	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,05666	88,00	1,96	357	7	208	99	492
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			34,97	0,36	142	1		36	
38	217-101-0301 РСНБ РК 2015	Болты М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	2	30,00	--	60	--	60	--	65
					--	--	--	--		5	
39	261-107-0207 РСНБ РК 2015	Шайбы ГОСТ 11371-78	1000 шт.	0,002	88943,00	--	178	--	178	--	192
					--	--	--	--		14	
		Кабель поставляется в комплекте с оборудованием									
40	1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	12	120,18	1,19	1442	14	133	933	2565
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			107,95	0,01	1295	--		190	
41	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	18	286,27	2,17	5153	39	911	3027	8834
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			233,49	0,08	4203	1		654	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				73060	1227	49868	15595	95747
							21965	156	--	7091	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				10875				
	Материалы		Тенге				3884				
	Всего заработная плата		Тенге					5113			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1430				
		Накладные расходы	Тенге				3681				
		Сметная прибыль	Тенге				1164				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				15720				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					5113			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				46171				
	Материалы		Тенге				1406				
	Всего заработная плата		Тенге					6063			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				38633				
		Накладные расходы	Тенге				4362				
		Сметная прибыль	Тенге				4041				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				54574				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6063			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				12307				
	Материалы		Тенге				805				
	Всего заработная плата		Тенге					10945			
		Накладные расходы	Тенге				7552				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				1589				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				21448				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					10945			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				3707				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3707				
		Сметная прибыль	Тенге				297				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4004				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				95746				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					22121			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								2452907
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				972520				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					26696			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					8955			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						183959		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						508528		
		- Накладные расходы	Тенге							617175	
		- Сметная прибыль	Тенге							144026	
НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 2,5%	Тенге	48 609							
		Итого:	Тенге							1 992 988	
		Доп. затраты в зимнее время 2,3%		45 839							
		Итого:								2 038 827	
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	40 777							
		Итого:	Тенге							2 079 604	
		Итого в том числе на 2023 год; К-1,0973603	Тенге							2 840 113	
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	340 814							
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	Тенге							3 180 927	

Принял(заказчик):
вр.и.о. Начальника ДЧС г. Алматы МЧС РК

Полковник гражданской защиты _____ **Асаинов С.Т.**

Авторский надзор
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"

_____ **Тажибаев Т.А.**

Технический надзор
ТОО "Мегалиты Алматы"

_____ **Абдуллаев А.Б.**

Подрядчик:
ТОО "TNS-INTEC"
Генеральный директор

_____ **Шангереев Д.М.**

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Департамент по чрезвычайным ситуациям города Алматы Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "TNS-INTEC"
Наименование стройки - Строительство автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятресениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Нижняя Каменка
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №168 за июль 2023 г.

на Системы связи

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Оборудование шкафа АСРО										
		Шкаф АСРО в составе:										
1	1310-0408-0606 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Шкаф контроля. Монтаж оборудования**	**шт.**	1		252727,68	270,65	252728	270	15419	144648	429166
						237039,00	89,35	237039	89		31790	
2	1310-0501-0107 РСНБ РК 2015	**Система антенн. Монтаж оборудования**	**система**	1		382005,00	--	382005	--	--	233023	664230
						382005,00	--	382005	--		49202	
3	1310-0412-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Коробка подключения аппаратуры, количество линий до 20. Монтаж /промышленный роутер/**	**шт.**	1		14549,92	--	14550	--	2041	7630	23955
						12509,00	--	12509	--		1774	
4	1310-0204-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Устройство центральное управляющее. Монтаж оборудования /промышленный маршрутизатор/**	**устройство**	1		160140,45	18891,37	160140	18892	75	89920	270065
						141173,00	6236,63	141173	6237		20005	
5	1310-0202-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования**	**шт.**	1		22991,49	2381,72	22991	2381	1395	12201	38007
						19215,00	786,28	19215	786		2815	
6	ООО "Штиль"	**ИБП постоянного тока в 19 корпусе, 12В 20А PS1220G**	**шт**	1		94236,63	--	94237	--		--	94237
						--	--	--	--	94237	--	
7	1310-0412-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Коробка подключения аппаратуры, количество линий до 20. Монтаж /статическое устройство/**	**шт.**	1		14549,92	--	14550	--	2041	7630	23955
						12509,00	--	12509	--		1774	
8	1308-0105-0107 РСНБ РК 2015	**Аккумулятор. Монтаж оборудования**	**шт.**	5		12067,74	--	60339	--	6729	38599	106853

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					10722,00	--	53610	--		7915	
9	ТОО "Alter Eco"	Аккумуляторная батарея 12В 50Ач, необслуживаемый AGM	шт	4	66300,46	--	265202	--		--	265202
					--	--	--	--	265202	--	
10	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	3397,15	24,31	27177	194	12911	10132	40294
					1759,00	--	14072	--		2985	
11	247-204-0635 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1309,00	--	1309	--	1309	--	1414
					--	--	--	--		105	
12	247-204-0629 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 4А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1640,00	--	1640	--	1640	--	1771
					--	--	--	--		131	
13	247-204-0626 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 2А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	1640,00	--	6560	--	6560	--	7085
					--	--	--	--		525	
14	247-204-0604 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 2А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	821,00	--	821	--	821	--	887
					--	--	--	--		66	
15	247-204-0607 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 4А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	821,00	--	821	--	821	--	887
					--	--	--	--		66	
16	1311-0401-0702 РСНБ РК 2015	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, панели), масса до 10 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	3084,49	34,49	3084	35	--	2301	5816
					3050,00	17,87	3050	18		431	
17	ТТОО "Almaty IT Telecom"	Электрораспределительная панель с DIN-рейкой, 3U	шт	1	8865,80	--	8866	--	8866	--	9575
					--	--	--	--		709	
18	1308-0101-1601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Предохранитель напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования	шт.	4	7294,33	876,66	29177	3507	8515	13476	46066
					4288,80	390,51	17155	1562		3412	
19	247-207-0401 РСНБ РК 2015	Предохранитель 14х51/50А (ПР32)	шт.	4	7673,00	--	30692	--	30692	--	33147
					--	--	--	--		2455	
20	247-207-0501 РСНБ РК 2015	Вставка плавкая предохранителя типа ППНИ-33, габарит 00, от 2А до 160А	шт.	8	823,00	--	6584	--	6584	--	7111
					--	--	--	--		527	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	1	291,09	0,24	291	--	34	185	514
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			256,84	0,13	257	--		38	
22	247-214-0115 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	1	411,00	--	411	--	411	--	444
					--	--	--	--		33	
23	247-215-0204 РСНБ РК 2015	Шина медная ГОСТ 434-78	шт.	1	10407,00	--	10407	--	10407	--	11240
					--	--	--	--		833	
24	1311-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	1851,55	190,18	1852	190	885	663	2716
					777,00	107,22	777	107		201	
25	ТТОО "Almaty IT Telecom"	Консольная полка, 1U	шт	1	6752,04	--	6752	--	6752	--	7292
					--	--	--	--		540	
26	243-902-1403 РСНБ РК 2015	Зажимы, заглушки	100 шт.	0,06	3172,00	--	190	--	190	--	205
					--	--	--	--		15	
27	1308-0105-0114 РСНБ РК 2015	Аккумулятор кислотный стационарный /солнечная панель/. Монтаж оборудования	шт.	2	33090,74	--	66181	--	8997	41172	115942
					28592,00	--	57184	--		8588	
28	ТОО "Telcomsystems-A"	Солнечная панель 200 Вт	комп	2	74544,64	--	149089	--		--	149089
					--	--	--	--	149089	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1618646	25469	134095	601580	2357165
							950555	8799	508528	136935	
	Стоимость оборудования		Тенге				508528				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				508528				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1109827				
	Материалы		Тенге				59007				
	Всего заработная плата		Тенге					959097			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				75053				
		Накладные расходы	Тенге				601395				
		Сметная прибыль	Тенге				136897				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1848119				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								504
		Сметная заработная плата	Тенге					959097			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				291				
	Материалы		Тенге				34				
	Всего заработная плата		Тенге					257			
		Накладные расходы	Тенге				185				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				38				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				514				
		Сметная заработная плата	Тенге					257			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				2357161				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								504
		Сметная заработная плата	Тенге					959354			
		РАЗДЕЛ 2.Монтажные принадлежности									
29	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	10	944,50	54,40	9445	544	3884	3681	14176
					501,70	9,55	5017	96		1050	
30	243-904-0102 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	10	143,00	--	1430	--	1430	--	1544
					--	--	--	--		114	
31	1121-0101-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	2	292,81	8,03	586	16	156	303	961
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			206,95	3,74	414	7		71	
32	241-101-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	2,04	1817,00	--	3707	--	3707	--	4004
					--	--	--	--		297	
33	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,090148	136514,75	6731,10	12307	607	806	7552	21448
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			120851,20	566,64	10894	51		1589	
34	214-203-0101 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00564	417764,00	--	2356	--	2356	--	2544
					--	--	--	--		188	
35	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,07917	416359,00	--	32963	--	32963	--	35600
					--	--	--	--		2637	
36	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,005338	576293,00	--	3076	--	3076	--	3322
					--	--	--	--		246	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,05666	88,00	1,96	357	7	208	99	492
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			34,97	0,36	142	1		36	
38	217-101-0301 РСНБ РК 2015	Болты М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	2	30,00	--	60	--	60	--	65
					--	--	--	--		5	
39	261-107-0207 РСНБ РК 2015	Шайбы ГОСТ 11371-78	1000 шт.	0,002	88943,00	--	178	--	178	--	192
					--	--	--	--		14	
		Кабель поставляется в комплекте с оборудованием									
40	1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	12	120,18	1,19	1442	14	133	933	2565
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			107,95	0,01	1295	--		190	
41	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	18	286,27	2,17	5153	39	911	3027	8834
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			233,49	0,08	4203	1		654	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				73060	1227	49868	15595	95747
							21965	156	--	7091	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				10875				
	Материалы		Тенге				3884				
	Всего заработная плата		Тенге					5113			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1430				
		Накладные расходы	Тенге				3681				
		Сметная прибыль	Тенге				1164				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				15720				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					5113			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				46171				
	Материалы		Тенге				1406				
	Всего заработная плата		Тенге					6063			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				38633				
		Накладные расходы	Тенге				4362				
		Сметная прибыль	Тенге				4041				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				54574				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6063			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				12307				
	Материалы		Тенге				805				
	Всего заработная плата		Тенге					10945			
		Накладные расходы	Тенге				7552				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				1589				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				21448				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					10945			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				3707				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3707				
		Сметная прибыль	Тенге				297				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4004				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				95746				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					22121			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								**2452907**
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				972520				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					26696			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					8955			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						183959		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						508528		
		- Накладные расходы	Тенге							617175	
		- Сметная прибыль	Тенге							144026	
НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 2,5%	Тенге	48 609							
		Итого:	Тенге							1 992 988	
		Доп. затраты в зимнее время 2,3%		45 839							
		Итого:								2 038 827	
ГН ОССС		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	40 777							
		Итого:	Тенге							2 079 604	
		Итого в том числе на 2023 год; К-1,0973603	Тенге							2 840 113	
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	340 814							
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге							3 180 927	

Принял(заказчик):
вр.и.о. Начальника ДЧС г. Алматы МЧС РК

Полковник гражданской защиты _____ **Асаинов С.Т.**

Авторский надзор
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"

_____ **Тажибаев Т.А.**

Технический надзор
ТОО "Мегалиты Алматы"

_____ **Абдуллаев А.Б.**

Подрядчик:
ТОО "TNS-INTEC"
Генеральный директор

_____ **Шангереев Д.М.**

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Департамент по чрезвычайным ситуациям города Алматы Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "TNS-INTEC"
Наименование стройки - Строительство автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятресениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Акжар
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №169 за июль 2023 г.

на Системы связи

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Оборудование шкафа АСРО										
		Шкаф АСРО в составе:										
1	1310-0408-0606 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф контроля. Монтаж оборудования	шт.	1		252727,68	270,65	252728	270	15419	144648	429166
						237039,00	89,35	237039	89		31790	
2	ТОО "ТС Energycom"	Шкаф уличный всепогодный 12U 800x600	компл	1		563828,57	--	563829	--		--	563829
						--	--	--	--	563829	--	
3	1310-0501-0107 РСНБ РК 2015	Система антенн. Монтаж оборудования	система	1		382005,00	--	382005	--	--	233023	664230
						382005,00	--	382005	--		49202	
4	АО "Астел"	Спутниковый терминал системы VSAT SkyEdge II-c Gemini-i	компл	1		725549,79	--	725550	--		--	725550
						--	--	--	--	725550	--	
5	1310-0412-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Коробка подключения аппаратуры, количество линий до 20. Монтаж /промышленный роутер/	шт.	1		14549,92	--	14550	--	2041	7630	23955
						12509,00	--	12509	--		1774	
6	ТОО "IPC2U-KZ"	Промышленный LTE роутер ICR-4103	компл	1		375781,80	--	375782	--		--	375782
						--	--	--	--	375782	--	
7	1310-0204-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройство центральное управляющее. Монтаж оборудования /промышленный маршрутизатор/	устройство	1		160140,45	18891,37	160140	18892	75	89920	270065
						141173,00	6236,63	141173	6237		20005	
8	ТОО "IPC2U-KZ"	Промышленный маршрутизатор EDR-G903	компл	1		1237761,84	--	1237762	--		--	1237762
						--	--	--	--	1237762	--	
9	1310-0202-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1		22991,49	2381,72	22991	2381	1395	12201	38007
						19215,00	786,28	19215	786		2815	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	ООО "Штиль"	ИБП постоянного тока в 19 корпусе, 12В 20А PS1220G	шт	1	94236,63	--	94237	--		--	94237
					--	--	--	--	94237	--	
11	1310-0412-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Коробка подключения аппаратуры, количество линий до 20. Монтаж /статическое устройство/	шт.	1	14549,92	--	14550	--	2041	7630	23955
					12509,00	--	12509	--		1774	
12	ООО "Новые Энергетические технологии"	Статическое устройство автоматического ввода резерва постоянного тока САВР-24В-50А-К-1U	шт	1	165166,08	--	165166	--		--	165166
					--	--	--	--	165166	--	
13	1308-0105-0107 РСНБ РК 2015	Аккумулятор. Монтаж оборудования	шт.	5	12067,74	--	60339	--	6729	38599	106853
					10722,00	--	53610	--		7915	
14	ТОО "GREENDEM"	Контроллер заряда 12/24В 20А SR-ML2430	шт	1	51877,42	--	51877	--		--	51877
					--	--	--	--	51877	--	
15	ТОО "Alter Eco"	Аккумуляторная батарея 12В 50Ач, необслуживаемый AGM	шт	4	66300,46	--	265202	--		--	265202
					--	--	--	--	265202	--	
16	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	3397,15	24,31	27177	194	12911	10132	40294
					1759,00	--	14072	--		2985	
17	247-204-0635 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1309,00	--	1309	--	1309	--	1414
					--	--	--	--		105	
18	247-204-0629 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 4А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1640,00	--	1640	--	1640	--	1771
					--	--	--	--		131	
19	247-204-0626 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 2А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	1640,00	--	6560	--	6560	--	7085
					--	--	--	--		525	
20	247-204-0604 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 2А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	821,00	--	821	--	821	--	887
					--	--	--	--		66	
21	247-204-0607 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 4А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	821,00	--	821	--	821	--	887
					--	--	--	--		66	
22	1311-0401-0702 РСНБ РК 2015	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, панели), масса до 10 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	3084,49	34,49	3084	35	--	2301	5816
					3050,00	17,87	3050	18		431	
23	ТТОО "Almaty IT Telecom"	Электрораспределительная панель с DIN-рейкой, 3U	шт	1	8865,80	--	8866	--	8866	--	9575

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		709	
24	1308-0101-1601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Предохранитель напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования	шт.	4	7294,33	876,66	29177	3507	8515	13476	46066
					4288,80	390,51	17155	1562		3412	
25	247-207-0401 РСНБ РК 2015	Предохранитель 14х51/50А (ПР32)	шт.	4	7673,00	--	30692	--	30692	--	33147
					--	--	--	--		2455	
26	247-207-0501 РСНБ РК 2015	Вставка плавкая предохранителя типа ППНИ-33, габарит 00, от 2А до 160А	шт.	8	823,00	--	6584	--	6584	--	7111
					--	--	--	--		527	
27	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	1	291,09	0,24	291	--	34	185	514
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			256,84	0,13	257	--		38	
28	247-214-0115 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	1	411,00	--	411	--	411	--	444
					--	--	--	--		33	
29	247-215-0204 РСНБ РК 2015	Шина медная ГОСТ 434-78	шт.	1	10407,00	--	10407	--	10407	--	11240
					--	--	--	--		833	
30	1311-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	1851,55	190,18	1852	190	885	663	2716
					777,00	107,22	777	107		201	
31	ТТОО "Almaty IT Telecom"	Консольная полка, 1U	шт	1	6752,04	--	6752	--	6752	--	7292
					--	--	--	--		540	
32	243-902-1403 РСНБ РК 2015	Зажимы, заглушки	100 шт.	0,06	3172,00	--	190	--	190	--	205
					--	--	--	--		15	
33	1308-0105-0114 РСНБ РК 2015	Аккумулятор кислотный стационарный /солнечная панель/. Монтаж оборудования	шт.	2	33090,74	--	66181	--	8997	41172	115942
					28592,00	--	57184	--		8588	
34	ТОО "Telcomsystems-A"	Солнечная панель 200 Вт	комп	2	74544,64	--	149089	--		--	149089
					--	--	--	--	149089	--	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				4738611	25469	134095	601580	5477130
							950555	8799	3628493	136935	
Стоимость оборудования			Тенге				3628494				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				3628494				
Стоимость монтажных работ			Тенге				1109827				
Материалы			Тенге				59007				
Всего заработная плата			Тенге					959097			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				75053				
		Накладные расходы	Тенге				601395				
		Сметная прибыль	Тенге				136897				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1848119				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								504
		Сметная заработная плата	Тенге					959097			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				291				
	Материалы		Тенге				34				
	Всего заработная плата		Тенге					257			
		Накладные расходы	Тенге				185				
		Сметная прибыль	Тенге				38				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				514				
		Сметная заработная плата	Тенге					257			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5477127				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								504
		Сметная заработная плата	Тенге					959354			
		РАЗДЕЛ 2.Монтажные принадлежности									
35	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	10	944,50	54,40	9445	544	3884	3681	14176
					501,70	9,55	5017	96		1050	
36	243-904-0102 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	10	143,00	--	1430	--	1430	--	1544
					--	--	--	--		114	
37	1121-0101-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	2	292,81	8,03	586	16	156	303	961
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			206,95	3,74	414	7		71	
38	241-101-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	2,04	1817,00	--	3707	--	3707	--	4004
					--	--	--	--		297	
39	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,090148	136514,75	6731,10	12307	607	806	7552	21448
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			120851,20	566,64	10894	51		1589	
40	214-203-0101 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00564	417764,00	--	2356	--	2356	--	2544
					--	--	--	--		188	
41	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,07917	416359,00	--	32963	--	32963	--	35600
					--	--	--	--		2637	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,005338	576293,00	--	3076	--	3076	--	3322
					--	--	--	--		246	
43	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,05666	88,00	1,96	357	7	208	99	492
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			34,97	0,36	142	1		36	
44	217-101-0301 РСНБ РК 2015	Болты М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	2	30,00	--	60	--	60	--	65
					--	--	--	--		5	
45	261-107-0207 РСНБ РК 2015	Шайбы ГОСТ 11371-78	1000 шт.	0,002	88943,00	--	178	--	178	--	192
					--	--	--	--		14	
		Кабель поставляется в комплекте с оборудованием									
46	1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	12	120,18	1,19	1442	14	133	933	2565
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			107,95	0,01	1295	--		190	
47	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	18	286,27	2,17	5153	39	911	3027	8834
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			233,49	0,08	4203	1		654	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				73060	1227	49868	15595	95747
							21965	156	--	7091	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				10875				
	Материалы		Тенге				3884				
	Всего заработная плата		Тенге					5113			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1430				
		Накладные расходы	Тенге				3681				
		Сметная прибыль	Тенге				1164				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				15720				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					5113			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				46171				
	Материалы		Тенге				1406				
	Всего заработная плата		Тенге					6063			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				38633				
		Накладные расходы	Тенге				4362				
		Сметная прибыль	Тенге				4041				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				54574				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6063			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				12307				
	Материалы		Тенге				805				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего заработная плата			Тенге					10945			
		Накладные расходы	Тенге				7552				
		Сметная прибыль	Тенге				1589				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				21448				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					10945			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				3707				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				3707				
		Сметная прибыль	Тенге				297				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				4004				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				95746				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					22121			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								5572873
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				972520				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					26696			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					8955			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						183959		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						3628494		
		- Накладные расходы	Тенге							617175	
		- Сметная прибыль	Тенге							144026	
НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 2,5%	Тенге	48 609							
		Итого:	Тенге							1 992 988	
		Доп. затраты в зимнее время 2,3%		45 839							
		Итого:								2 038 827	
ГН ОССС		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	40 777							
		Итого:	Тенге							2 079 604	
		Итого в том числе на 2023 год; К-1,0973603	Тенге							6 263 840	
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	751 661							
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге							7 015 501	

Принял(заказчик):
вр.и.о. Начальника ДЧС г. Алматы МЧС РК

Полковник гражданской защиты _____ **Асанов С.Т.**

Авторский надзор
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"

_____ **Тажибаев Т.А.**

Технический надзор
ТОО "Мегалиты Алматы"

_____ **Абдуллаев А.Б.**

Подрядчик:
ТОО "TNS-INTEC"
Генеральный директор

_____ **Шангереев Д.М.**

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Департамент по чрезвычайным ситуациям города Алматы Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "TNS-INTEC"
Наименование стройки - Строительство автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятресениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Мынжылкы
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №170 за июль 2023 г.

на 0

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Оборудование шкафа АСРО										
		Шкаф АСРО в составе:										
1	1310-0408-0606 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф контроля. Монтаж оборудования	шт.	1		231544,43	262,40	231544	262	15418	131727	392332
						215864,00	81,35	215864	81		29062	
2	ТОО "ТС Energycom"	Шкаф уличный всепогодный 12U 800x600	компл	1		563828,57	--	563829	--		--	563829
						--	--	--	--	563829	--	
3	1310-0501-0107 РСНБ РК 2015	Система антенн. Монтаж оборудования	система	1		347880,00	--	347880	--	--	212207	604894
						347880,00	--	347880	--		44807	
4	АО "Астел"	Спутниковый терминал системы VSAT SkyEdge II-c Gemini-i	компл	1		725549,79	--	725550	--		--	725550
						--	--	--	--	725550	--	
5	1310-0412-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Коробка подключения аппаратуры, количество линий до 20. Монтаж /промышленный роутер/	шт.	1		13429,92	--	13430	--	2041	6947	22007
						11389,00	--	11389	--		1630	
6	ТОО "IPC2U-KZ"	Промышленный LTE роутер ICR-4103	компл	1		375781,80	--	375782	--		--	375782
						--	--	--	--	375782	--	
7	1310-0204-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройство центральное управляющее. Монтаж оборудования /промышленный маршрутизатор/	устройство	1		146924,60	18315,52	146925	18315	77	81869	247097
						128533,00	5678,23	128533	5678		18303	
8	ТОО "IPC2U-KZ"	Промышленный маршрутизатор EDR-G903	компл	1		1237761,84	--	1237762	--		--	1237762
						--	--	--	--	1237762	--	
9	1310-0202-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1		21198,21	2309,12	21198	2309	1393	11109	34892
						17496,00	715,88	17496	716		2585	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	ООО "Штиль"	ИБП постоянного тока в 19 корпусе, 12В 20А PS1220G	шт	1	94236,63	--	94237	--		--	94237
					--	--	--	--	94237	--	
11	1310-0412-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Коробка подключения аппаратуры, количество линий до 20. Монтаж /статическое устройство/	шт.	1	13429,92	--	13430	--	2041	6947	22007
					11389,00	--	11389	--		1630	
12	ООО "Новые Энергетические технологии"	Статическое устройство автоматического ввода резерва постоянного тока САВР-24В-50А-К-1U	шт	1	165166,08	--	165166	--		--	165166
					--	--	--	--	165166	--	
13	1308-0105-0107 РСНБ РК 2015	Аккумулятор. Монтаж оборудования	шт.	5	11107,74	--	55539	--	6729	35143	97937
					9762,00	--	48810	--		7255	
14	ТОО "GREENDEM"	Контроллер заряда 12/24В 20А SR-ML2430	шт	1	51877,42	--	51877	--		--	51877
					--	--	--	--	51877	--	
15	ТОО "Alter Eco"	Аккумуляторная батарея 12В 50Ач, необслуживаемый AGM	шт	4	66300,46	--	265202	--		--	265202
					--	--	--	--	265202	--	
16	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	3243,74	27,90	25950	223	12911	9228	37992
					1602,00	--	12816	--		2814	
17	247-204-0635 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1309,00	--	1309	--	1309	--	1414
					--	--	--	--		105	
18	247-204-0629 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 4А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1640,00	--	1640	--	1640	--	1771
					--	--	--	--		131	
19	247-204-0626 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 2А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	1640,00	--	6560	--	6560	--	7085
					--	--	--	--		525	
20	247-204-0604 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 2А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	820,00	--	820	--	820	--	886
					--	--	--	--		66	
21	247-204-0607 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 4А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	820,00	--	820	--	820	--	886
					--	--	--	--		66	
22	1311-0401-0702 РСНБ РК 2015	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, панели), масса до 10 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	2808,85	32,85	2809	33	--	2094	5295
					2776,00	16,27	2776	16		392	
23	ТТОО "Almaty IT Telecom"	Электрораспределительная панель с DIN-рейкой, 3U	шт	1	8865,80	--	8866	--	8866	--	9575

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		709	
24	1308-0101-1601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Предохранитель напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования	шт.	4	6878,83	845,16	27515	3380	8516	12270	42968
					3904,80	355,59	15619	1422		3183	
25	247-207-0401 РСНБ РК 2015	Предохранитель 14х51/50А (ПР32)	шт.	4	7673,00	--	30692	--	30692	--	33147
					--	--	--	--		2455	
26	247-207-0501 РСНБ РК 2015	Вставка плавкая предохранителя типа ППНИ-33, габарит 00, от 2А до 160А	шт.	8	822,00	--	6576	--	6576	--	7102
					--	--	--	--		526	
27	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	1	268,06	0,23	268	--	34	169	471
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			233,99	0,11	234	--		35	
28	247-214-0115 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	1	411,00	--	411	--	411	--	444
					--	--	--	--		33	
29	247-215-0204 РСНБ РК 2015	Шина медная ГОСТ 434-78	шт.	1	10406,00	--	10406	--	10406	--	11238
					--	--	--	--		832	
30	1311-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	1776,66	184,79	1777	185	884	604	2571
					707,50	97,62	708	98		190	
31	ТТОО "Almaty IT Telecom"	Консольная полка, 1U	шт	1	6752,04	--	6752	--	6752	--	7292
					--	--	--	--		540	
32	243-902-1403 РСНБ РК 2015	Зажимы, заглушки	100 шт.	0,06	3172,00	--	190	--	190	--	205
					--	--	--	--		15	
33	1308-0105-0114 РСНБ РК 2015	Аккумулятор кислотный стационарный /солнечная панель/. Монтаж оборудования	шт.	2	30530,74	--	61061	--	8997	37486	106431
					26032,00	--	52064	--		7884	
34	ТОО "Telcomsystems-A"	Солнечная панель 200 Вт	комп	2	74544,64	--	149089	--		--	149089
					--	--	--	--	149089	--	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				4652861	24707	134083	547800	5326432
							865578	8011	3628493	125773	
Стоимость оборудования			Тенге				3628494				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				3628494				
Стоимость монтажных работ			Тенге				1024100				
Материалы			Тенге				59005				
Всего заработная плата			Тенге					873355			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				75042				
		Накладные расходы	Тенге				547631				
		Сметная прибыль	Тенге				125738				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1697469				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								504
		Сметная заработная плата	Тенге					873355			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				268				
	Материалы		Тенге				34				
	Всего заработная плата		Тенге					234			
		Накладные расходы	Тенге				169				
		Сметная прибыль	Тенге				35				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				472				
		Сметная заработная плата	Тенге					234			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5326435				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								504
		Сметная заработная плата	Тенге					873589			
		РАЗДЕЛ 2.Монтажные принадлежности									
35	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	10	903,57	58,42	9036	584	3884	3351	13378
					456,75	8,69	4568	87		991	
36	243-904-0102 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	10	143,00	--	1430	--	1430	--	1544
					--	--	--	--		114	
37	1121-0101-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	2	273,86	7,69	548	16	155	276	890
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			188,34	3,41	377	7		66	
38	241-101-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	2,04	1817,00	--	3707	--	3707	--	4004
					--	--	--	--		297	
39	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,090148	126732,16	7808,95	11425	704	802	6876	19765
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			110032,00	515,96	9919	47		1464	
40	214-203-0101 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00564	417764,00	--	2356	--	2356	--	2544
					--	--	--	--		188	
41	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,07917	416359,00	--	32963	--	32963	--	35600
					--	--	--	--		2637	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,005338	576293,00	--	3076	--	3076	--	3322
					--	--	--	--		246	
43	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,05666	84,85	1,94	344	8	207	90	469
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			31,84	0,33	129	1		35	
44	217-101-0301 РСНБ РК 2015	Болты М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	2	30,00	--	60	--	60	--	65
					--	--	--	--		5	
45	261-107-0207 РСНБ РК 2015	Шайбы ГОСТ 11371-78	1000 шт.	0,002	88943,00	--	178	--	178	--	192
					--	--	--	--		14	
		Кабель поставляется в комплекте с оборудованием									
46	1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	12	110,60	1,24	1327	15	132	850	2351
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			98,32	0,01	1180	--		174	
47	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	18	265,44	2,24	4778	40	911	2756	8137
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			212,59	0,07	3827	1		603	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				71228	1367	49861	14199	92261
							20000	143	--	6834	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				10466				
	Материалы		Тенге				3884				
	Всего заработная плата		Тенге					4655			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1430				
		Накладные расходы	Тенге				3351				
		Сметная прибыль	Тенге				1105				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				14922				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4655			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				45630				
	Материалы		Тенге				1406				
	Всего заработная плата		Тенге					5522			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				38633				
		Накладные расходы	Тенге				3972				
		Сметная прибыль	Тенге				3968				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				53570				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					5522			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				11425				
	Материалы		Тенге				802				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					9966			
		Накладные расходы	Тенге				6876				
		Сметная прибыль	Тенге				1464				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				19765				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					9966			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				3707				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3707				
		Сметная прибыль	Тенге				297				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4004				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				92261				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					20143			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								5418696
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				885578				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					26074			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					8154			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						183943		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						3628494		
		- Накладные расходы	Тенге							561999	
		- Сметная прибыль	Тенге							132607	
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,5%	Тенге	44 755							
		Итого:	Тенге							1 834 957	
		Доп. затраты в зимнее время 2,3%		42 204							
		Итого:								1 877 161	
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	37 543							
		Итого:	Тенге							1 914 704	
		Итого в том числе на 2023 год; К-1,0973603	Тенге							6 082 886	
	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	729 946							
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге							6 812 832	

Принял(заказчик):
вр.и.о. Начальника ДЧС г. Алматы МЧС РК

Полковник гражданской защиты _____ Асанов К.Т.

Авторский надзор
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"

_____ **Тажибаев Т.А.**

Технический надзор
ТОО "Мегалиты Алматы"

_____ **Абдуллаев А.Б.**

Подрядчик:
ТОО "TNS-INTEC"
Генеральный директор

_____ **Шангереев Д.М.**

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Департамент по чрезвычайным ситуациям города Алматы Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "TNS-INTEC"
Наименование стройки - Строительство автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятресениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Курты(Илийский район,Алм.область)
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №171 за июль 2023 г.

на Архитектурно-строительные решения

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Ограждения ОГ-1, ОГ-2(АС,лист-8)										
		ОГ-1										
1	1109-0305-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Ограждения защитные оборудования. Монтаж**	т конструкций	0,39585		138737,97	1729,44	54919	685	4858	34230	96281
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				124733,00	588,01	49376	233		7132	
2	214-201-0102 РСНБ РК 2015	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	т	0,39585		416359,00	--	164816	--	164816	--	178001
						--	--	--	--		13185	
3	1109-0306-0103 РСНБ РК 2015	**Перегородки стальные консольные сетчатые. Монтаж**	м2	45		896,89	23,33	40360	1050	6572	22914	68336
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				727,52	10,46	32738	471		5062	
4	214-402-0301 РСНБ РК 2015	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 0,5 мм х 0,5 мм, из нержавеющей стали, диаметром 0,3 мм ГОСТ 3826-82**	м2	45		8465,00	--	380925	--	380925	--	411399
						--	--	--	--		30474	
5	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	20,5842		101,12	2,72	2081	56	903	779	3088
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				54,49	0,33	1122	7		229	
6	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	20,5842		169,68	3,87	3493	79	2103	914	4759
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				63,68	0,65	1311	13		353	
		ОГ-2										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1109-0305-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ограждения защитные оборудования. Монтаж	т конструкций	0,043912	138737,97	1729,44	6092	76	539	3797	10680
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			124733,00	588,01	5477	26		791	
8	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,04147	416359,00	--	17266	--	17266	--	18647
					--	--	--	--		1381	
9	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,002442	402525,00	--	983	--	983	--	1062
					--	--	--	--		79	
10	1109-0306-0103 РСНБ РК 2015	Перегородки стальные консольные сетчатые. Монтаж	м2	3	896,89	23,33	2691	70	438	1528	4556
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			727,52	10,46	2183	31		337	
11	214-402-0301 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 0,5 мм х 0,5 мм, из нержавеющей стали, диаметром 0,3 мм ГОСТ 3826-82	м2	3	8465,00	--	25395	--	25395	--	27427
					--	--	--	--		2032	
12	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,1567509	101,12	2,72	218	6	94	82	324
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			54,49	0,33	118	1		24	
13	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,1567509	169,68	3,87	366	8	221	96	499
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			63,68	0,65	137	1		37	
14	223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	6	520,00	--	3120	--	3120	--	3370
					--	--	--	--		250	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				702725	2030	608233	64340	828429
							92462	783	--	61366	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				595543				
	Материалы		Тенге				3321				
	Всего заработная плата		Тенге					2710			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				589385				
		Накладные расходы	Тенге				1871				
		Сметная прибыль	Тенге				47794				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				645208				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2710			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				107182				
	Материалы		Тенге				12408				
	Всего заработная плата		Тенге					90535			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3120				
		Накладные расходы	Тенге				62469				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				13572				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				183223				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61
		Сметная заработная плата	Тенге					90535			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				828431				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								63
		Сметная заработная плата	Тенге					93245			
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты(АС,лист-13)									
		Фм3(16шт)									
15	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,4	3192,00	--	7661	--	--	5516	14231
					3192,00	--	7661	--		1054	
16	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1	1056,56	--	1057	--	--	761	1963
					1056,56	--	1057	--		145	
17	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	1,6	29757,73	2049,65	47612	3279	30517	13345	65833
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			8635,08	530,10	13816	848		4877	
18	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0064	402525,00	--	2576	--	2576	--	2782
					--	--	--	--		206	
19	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,34032	31878,14	13930,13	10849	4741	3170	3032	14992
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			8631,84	4280,33	2938	1457		1110	
20	222-509-1401 РСНБ РК 2015	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,34032	895895,00	--	304891	--	304891	--	329282
					--	--	--	--		24391	
21	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	9,86928	101,12	2,72	998	27	433	373	1481
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			54,49	0,33	538	3		110	
22	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	9,86928	169,68	3,87	1675	38	1009	438	2282
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			63,68	0,65	628	6		169	
23	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,92	937,30	20,49	1800	39	1109	612	2605
					339,62	3,25	652	6		193	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**379119**	**8124**	**343705**	**24077**	**435451**
							27290	**2320**	**--**	**32255**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**63379**				
	Материалы		Тенге				**33066**				
	Всего заработная плата		Тенге					**25215**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2576**				
		Накладные расходы	Тенге				**21045**				
		Сметная прибыль	Тенге				**6754**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**91178**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**19**
		Сметная заработная плата	Тенге					**25215**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**315740**				
	Материалы		Тенге				**3170**				
	Всего заработная плата		Тенге					**4395**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**304891**				
		Накладные расходы	Тенге				**3032**				
		Сметная прибыль	Тенге				**25501**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**344273**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4395**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**435451**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**22**
		Сметная заработная плата	Тенге					**29610**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1263882**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**119752**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**10154**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**3103**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**951937**		
		- Накладные расходы	Тенге							**88417**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**93621**	
НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 2,5%	Тенге	**31 597**							
		Итого:	Тенге							**1 295 479**	
		Доп. затраты в зимнее время 2,3%		**29 796**							
		Итого:								**1 325 275**	
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**26 506**							
		Итого:	Тенге							**1 351 781**	
		Итого в том числе на 2023 год; К-1,0973603	Тенге							**1 483 390**	
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**178 007**							
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге							**1 661 397**	

Принял(заказчик):
вр.и.о. Начальника ДЧС г. Алматы МЧС РК

Полковник гражданской защиты _____ **Аралбаев С.Т.**

Авторский надзор
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"

_____ **Тажибаев Т.А.**

Технический надзор
ТОО "Металлы Алматы"

_____ **Абдуллаев А.Б.**

Подрядчик:
ТОО "TNS-INTEC"
Генеральный директор

_____ **Шангереев Д.М.**

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Департамент по чрезвычайным ситуациям города Алматы Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "TNS-INTEC"
Наименование стройки - Строительство автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятресениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Алатау(г.Алматы)
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №172 за июль 2023 г.

на Архитектурно-строительные решения

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.ФАСАД(АС,лист-4,6)										
1	1109-0402-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Монтаж с укрупнительной сборкой панелей в карты**	м2	34		14366,58	829,48	488464	28202	438256	21360	550610
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				647,23	263,26	22006	8951		40786	
2	1109-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Покрытие кровельное из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Монтаж**	м2 покрытия	11,6		2087,56	516,41	24216	5991	10576	7152	33877
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				659,40	234,12	7649	2716		2509	
3	222-502-0304 РСНБ РК 2015	**Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит толщиной 100 мм ГОСТ 32603-2012**	м2	12,818		12457,00	--	159674	--	159674	--	172448
						--	--	--	--		12774	
4	1109-0402-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Установка фасонных (доборных) элементов(смотреть лист 9,10)**	м фасонных (доборных) элементов	72,8		4019,18	1066,99	292596	77677	159059	62214	383195
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				767,31	471,23	55860	34306		28385	
5	261-107-0605 РСНБ РК 2015	**Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием**	м	72,8		724,00	--	52707	--	52707	--	56924
						--	--	--	--		4217	
6	1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	8		1020,60	4,06	8165	33	1984	4932	14144
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				768,46	2,12	6148	17		1048	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1112-0101-0902 РСНБ РК 2015	**Оконное обрамление. Устройство**	м желобов	6,2	3256,96	13,10	20193	81	17535	2398	24399
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			415,61	4,85	2577	30		1807	
8	1112-0101-0902 РСНБ РК 2015	**Обрамление проемов. Устройство**	м желобов	4,4	3218,98	13,10	14164	57	12278	1702	17135
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			415,61	4,85	1829	21		1269	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1060179	112041	852069	99758	1252732
							96069	46041	--	92795	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				95229				
	Материалы		Тенге				31797				
	Всего заработная плата		Тенге					10622			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				52707				
		Накладные расходы	Тенге				9032				
		Сметная прибыль	Тенге				8341				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				112602				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					10622			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				964950				
	Материалы		Тенге				607891				
	Всего заработная плата		Тенге					131488			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				159674				
		Накладные расходы	Тенге				90726				
		Сметная прибыль	Тенге				84454				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1140130				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74
		Сметная заработная плата	Тенге					131488			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1252732				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								81
		Сметная заработная плата	Тенге					142110			
		РАЗДЕЛ 2.Проемы(АС,лист-7)									
9	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах, применен коэффициент к затратам труда - 1,03**	м2	1,89	3834,68	56,77	7248	108	1054	4234	12401
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			3220,13	26,87	6086	51		919	
10	261-104-0303 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные служебные с однопольными утепленными полотнами ДС 16-9ГУП, ДС 19-9ГУП СТ РК 943-92**	м2	1,89	30146,00	--	56976	--	56976	--	61534
					--	--	--	--		4558	
11	223-502-0403 РСНБ РК 2015	**Защелка врезная регулируемая ЗЩр ГОСТ 5089-2011**	шт.	1	3060,00	--	3060	--	3060	--	3305
					--	--	--	--		245	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	223-502-0902 РСНБ РК 2015	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	1	3663,00	--	3663	--	3663	--	3956
					--	--	--	--		293	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				70947	108	64753	4234	81196
							6086	51	--	6015	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				56976				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				56976				
		Сметная прибыль	Тенге				4558				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				61534				
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				13971				
	Материалы		Тенге				1054				
	Всего заработная плата		Тенге					6137			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6723				
		Накладные расходы	Тенге				4234				
		Сметная прибыль	Тенге				1457				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				19662				
		Нормативная трудоемкость.	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6137			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				81196				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6137			
		РАЗДЕЛ 3.Полы(АС,лист-7)									
13	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство(проектная толщина 100 мм)	м2 стяжки	6,85	814,96	35,22	5582	241	2171	3102	9379
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			462,80	18,99	3170	130		695	
14	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=16	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	6,85	1450,08	95,15	9933	652	8654	913	11713
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			91,52	50,23	627	344		868	
15	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,0137	20054,38	1660,22	275	23	--	239	555
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			18362,80	801,46	252	11		41	
16	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0137	408331,00	--	5594	--	5594	--	6042
					--	--	--	--		448	
17	1111-0101-1508 РСНБ РК 2015	Покрытия цементные. Железнение	м2 покрытия	6,85	196,96	4,31	1349	29	115	1143	2692
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			175,90	1,67	1205	11		199	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				22733	945	16534	5397	30381
							5254	496	--	2251	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				22733				
	Материалы		Тенге				10940				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					5750			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5594				
		Накладные расходы	Тенге				5397				
		Сметная прибыль	Тенге				2251				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				30381				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					5750			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				30381				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					5750			
		РАЗДЕЛ 4.Решетка металлическая ЖР-1(АС,лист-7)									
18	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж**	т конструкций	0,009478	77273,65	2777,65	732	26	46	460	1287
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			69667,00	645,77	660	6		95	
19	222-509-0701 РСНБ РК 2015	**Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73**	т	0,009478	861632,00	--	8167	--	8167	--	8820
					--	--	--	--		653	
20	1109-0306-0103 РСНБ РК 2015	**Решетки стальные консольные сетчатые. Монтаж**	м2	0,3	969,14	24,36	291	7	44	168	495
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			798,74	11,49	240	3		37	
21	214-401-0203 РСНБ РК 2015	**Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 1,6 мм, размером стороны ячейки 35 мм ГОСТ 5336-80**	м2	0,3	962,00	--	289	--	289	--	312
					--	--	--	--		23	
22	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	0,48	106,47	2,73	51	1	21	20	77
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			59,83	0,36	29	--		6	
23	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	0,48	175,98	3,91	84	2	48	23	116
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			69,94	0,71	34	--		9	
		ОТМОСТКА(АС,лист-3)									
24	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	0,7	21373,10	1186,72	14961	831	12948	1282	17543
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1688,85	323,98	1182	227		1299	
25	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т	0,0192185	20054,38	1660,22	385	32	--	335	778
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			18362,80	801,46	353	15		58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0192185	398962,00	--	7667	--	7667	--	8280
					--	--	--	--		613	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				32627	899	29230	2288	37708
							2498	251	--	2793	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				23437				
	Материалы		Тенге				13019				
	Всего заработная плата		Тенге					1840			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7956				
		Накладные расходы	Тенге				1660				
		Сметная прибыль	Тенге				2008				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				27105				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1840			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				9190				
	Материалы		Тенге				90				
	Всего заработная плата		Тенге					909			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8167				
		Накладные расходы	Тенге				628				
		Сметная прибыль	Тенге				785				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				10603				
		Сметная заработная плата	Тенге					909			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				37708				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					2749			
		РАЗДЕЛ 5.Ограждения ОГ-1, ОГ-2(АС,лист-8)									
		ОГ-1									
27	1109-0305-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ограждения защитные оборудования. Монтаж	т конструкций	0,39585	150966,87	1761,56	59760	698	4858	37577	105124
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			136929,50	645,77	54204	256		7787	
28	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,39585	416359,00	--	164816	--	164816	--	178001
					--	--	--	--		13185	
29	1109-0306-0103 РСНБ РК 2015	Перегородки стальные консольные сетчатые. Монтаж	м2	45	969,14	24,36	43611	1096	6572	25158	74270
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			798,74	11,49	35943	517		5502	
30	214-402-0301 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 0,5 мм х 0,5 мм, из нержавеющей стали, диаметром 0,3 мм ГОСТ 3826-82	м2	45	8465,00	--	380925	--	380925	--	411399
					--	--	--	--		30474	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	20,5842	106,47	2,73	2192	56	904	855	3291
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			59,83	0,36	1232	7		244	
32	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	20,5842	175,98	3,91	3622	81	2101	1003	4996
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			69,94	0,71	1440	15		370	
		ОГ-2									
33	1109-0305-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ограждения защитные оборудования. Монтаж	т конструкций	0,043912	150966,87	1761,56	6629	77	539	4168	11661
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			136929,50	645,77	6013	28		864	
34	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,04147	416359,00	--	17266	--	17266	--	18647
					--	--	--	--		1381	
35	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,002442	402525,00	--	983	--	983	--	1062
					--	--	--	--		79	
36	1109-0306-0103 РСНБ РК 2015	Перегородки стальные консольные сетчатые. Монтаж	м2	3	969,14	24,36	2907	73	438	1677	4951
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			798,74	11,49	2396	34		367	
37	214-402-0301 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 0,5 мм х 0,5 мм, из нержавеющей стали, диаметром 0,3 мм ГОСТ 3826-82	м2	3	8465,00	--	25395	--	25395	--	27427
					--	--	--	--		2032	
38	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,1567509	106,47	2,73	230	6	95	90	345
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			59,83	0,36	129	1		26	
39	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,1567509	175,98	3,91	380	9	220	105	524
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			69,94	0,71	151	2		39	
40	223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	6	520,00	--	3120	--	3120	--	3370
					--	--	--	--		250	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				711836	2096	608232	70633	845068

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							101508	860	--	62600	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				595809				
	Материалы		Тенге				3321				
	Всего заработная плата		Тенге					2977			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				589385				
		Накладные расходы	Тенге				2053				
		Сметная прибыль	Тенге				47830				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				645692				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2977			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				116027				
	Материалы		Тенге				12408				
	Всего заработная плата		Тенге					99391			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3120				
		Накладные расходы	Тенге				68580				
		Сметная прибыль	Тенге				14770				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				199377				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61
		Сметная заработная плата	Тенге					99391			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				845069				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								63
		Сметная заработная плата	Тенге					102368			
		РАЗДЕЛ 6.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
41	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	16,2925	2223,76	--	36231	--	--	26086	67302
					2223,76	--	36231	--		4985	
42	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение дна	м3 уплотненного грунта	17,15	200,60	87,52	3440	1501	--	1976	5849
					113,08	46,91	1939	805		433	
43	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	13,2625	1160,57	--	15392	--	--	11082	28592
					1160,57	--	15392	--		2118	
44	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение послойное пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	13,2625	200,60	87,52	2660	1161	--	1528	4523
					113,08	46,91	1500	622		335	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				57723	2662	--	40672	106266
							55062	1427	--	7871	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				57723				
	Всего заработная плата		Тенге					56489			
		Накладные расходы	Тенге				40672				
		Сметная прибыль	Тенге				7871				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				106266				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41
		Сметная заработная плата	Тенге					56489			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				106266				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					56489			
		РАЗДЕЛ 7.Фундаменты(АС,лист-13)									
		СТОЙКИ									
45	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,26813	33048,53	14206,69	8861	3809	2509	2624	12404
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9484,44	4700,86	2543	1260		919	
46	222-509-1401 РСНБ РК 2015	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,26813	895895,00	--	240216	--	240216	--	259433
					--	--	--	--		19217	
47	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00504	1005270,40	7441,22	5067	37	4616	500	6012
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			82197,50	1840,61	414	9		445	
48	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	7,3393427	106,47	2,73	781	20	322	305	1173
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			59,83	0,36	439	3		87	
49	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	7,3393427	175,98	3,91	1292	28	751	358	1782
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			69,94	0,71	513	5		132	
		Фм1(1ШТ)									
50	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,72	27831,23	1883,34	20038	1356	13935	4662	26676
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			6592,95	521,95	4747	376		1976	
51	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	0,28	967,18	20,82	271	6	161	98	399
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			372,91	3,57	104	1		30	
		Фм2(1шт)									
52	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,1	16792,28	1186,72	1679	118	1392	183	2011
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1688,85	323,98	169	32		149	
53	1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	1,34	26323,08	2163,47	35273	2900	24737	7628	46334

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			5698,80	557,10	7636	747		3432	
54	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00042	402525,00	--	169	--	169	--	183
					--	--	--	--		14	
55	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0308	408331,00	--	12577	--	12577	--	13583
					--	--	--	--		1006	
56	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,09486	942399,39	1569,39	89396	149	80213	8286	105497
					95236,00	758,07	9034	72		7815	
57	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,56	967,18	20,82	2476	53	1468	896	3642
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			372,91	3,57	955	9		270	
		Фм3(16шт)									
58	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,4	3502,80	--	8407	--	--	6053	15617
					3502,80	--	8407	--		1157	
59	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1	1160,57	--	1161	--	--	836	2156
					1160,57	--	1161	--		160	
60	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	1,6	30209,74	2083,41	48336	3334	29837	14648	68023
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9478,30	582,22	15165	932		5039	
61	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0064	402525,00	--	2576	--	2576	--	2782
					--	--	--	--		206	
62	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,34032	33048,53	14206,69	11247	4835	3184	3331	15744
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9484,44	4700,86	3228	1600		1166	
63	222-509-1401 РСНБ РК 2015	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,34032	895895,00	--	304891	--	304891	--	329282
					--	--	--	--		24391	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	9,86928	106,47	2,73	1051	27	434	410	1578
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			59,83	0,36	590	4		117	
65	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	9,86928	175,98	3,91	1737	39	1008	481	2396
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			69,94	0,71	690	7		177	
66	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,92	967,18	20,82	1857	40	1101	672	2732
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			372,91	3,57	716	7		202	
		Крыльцо Кр-1									
67	1106-0101-0118 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	м3	1,4	27346,50	2265,08	38285	3171	26446	8679	50721
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			6191,64	620,66	8668	869		3757	
68	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0117	408331,00	--	4777	--	4777	--	5159
					--	--	--	--		382	
69	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	0,45	967,18	20,82	435	10	257	158	640
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			372,91	3,57	168	2		47	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				842856	19932	757577	60808	975959
							65347	5935	--	72293	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				277641				
	Материалы		Тенге				186677				
	Всего заработная плата		Тенге					62651			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				20099				
		Накладные расходы	Тенге				54853				
		Сметная прибыль	Тенге				26600				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				359094				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
		Сметная заработная плата	Тенге					62651			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				565215				
	Материалы		Тенге				5694				
	Всего заработная плата		Тенге					8631			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				545107				
		Накладные расходы	Тенге				5955				
		Сметная прибыль	Тенге				45693				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				616863				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					8631			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				975957				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								45
		Сметная заработная плата	Тенге					71282			
		РАЗДЕЛ 8.МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС ДЛЯ ПАНЕЛЕЙ(АС,лист-16)									
70	1109-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Каркасы одноэтажных производственных зданий одно- и многопролетных без фонарей пролетом до 24 м, высотой до 15 м без кранов. Монтаж**	т конструкций	0,26622	67392,54	18824,44	17941	5011	3415	7727	27722
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			35740,00	6326,76	9515	1684		2053	
71	222-509-1401 РСНБ РК 2015	**Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,26622	895895,00	--	238505	--	238505	--	257585
					--	--	--	--		19080	
72	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за 2 раз**	м2	7,72038	259,24	5,45	2001	42	1035	641	2854
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			119,66	0,71	924	5		211	
73	1113-0301-1601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-16**	м2	7,72038	277,61	2,30	2143	18	1953	122	2446
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			22,33	0,54	172	4		181	
74	1113-0301-1412 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124**	м2	7,72038	241,92	2,30	1868	18	1676	123	2150
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			22,50	0,54	174	4		159	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				262458	5089	246584	8613	292757
							10785	1697	--	21684	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6012				
	Материалы		Тенге				4665				
	Всего заработная плата		Тенге					1283			
		Накладные расходы	Тенге				886				
		Сметная прибыль	Тенге				551				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7449				
		Сметная заработная плата	Тенге					1283			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				256446				
	Материалы		Тенге				3415				
	Всего заработная плата		Тенге					11199			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				238505				
		Накладные расходы	Тенге				7727				
		Сметная прибыль	Тенге				21133				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				285306				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					11199			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				292755				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					12482			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								3622064
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				342609				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					143772			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					56758			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2574984		
		- Накладные расходы	Тенге							292403	
		- Сметная прибыль	Тенге							268302	
НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 2,5%	Тенге	90 552							
		Итого:	Тенге							3 712 616	
		Доп. затраты в зимнее время 2,3%		85 390							
		Итого:								3 798 006	
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	75 960							
		Итого:	Тенге							3 873 966	
		Итого в том числе на 2023 год; К-1,0973603	Тенге							4 251 136	
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	510 136							
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге							4 761 273	

Принял(заказчик):
вр.и.о. Начальника ДЧС г. Алматы МЧС РК

Полковник гражданской защиты _____ **Асанов С.Т.**

Авторский надзор
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"

_____ **Тажибаев Т.А.**

Технический надзор
ТОО "Мегалиты Алматы"

_____ **Абдуллаев А.Б.**

Подрядчик:
ТОО "TNS-INTEC"
Генеральный директор

_____ **Шангереев Д.М.**