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

Акт приемки выполненных работ №1 за декабрь 2022 г.

на Внутриплощадочные сети 0,4кВ

Составлен(а) в текущих ценах в версии 2021

№ 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.Электроснабжение 0,4кВ										
1	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	2,2		2025,10	--	4455	--	--	3208	8276
						2025,10	--	4455	--		613	
2	414-104-0101 РСНБ РК 2015	Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка	т	1,309		343,00	--	449	--		--	485
						--	--	--	--		36	
3	412-102-0112 РСНБ РК 2015 класс груза 1, k=1	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 12 км	т·км	15,708		44,00	--	691	--		--	746
						--	--	--	--		55	
4	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	12		549,91	452,29	6599	5428	--	2547	9877
						97,62	197,15	1171	2366		732	
5	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,7		2197,00	--	1538	--	1538	--	1661
						--	--	--	--		123	
6	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,5		1056,56	--	1585	--	--	1141	2944
						1056,56	--	1585	--		218	
7	1308-0201-3417 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 110 мм. Прокладка в траншеях	м	12		87,27	0,99	1047	12	93	683	1868
						78,54	0,49	942	6		138	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	241-207-0605 РСНБ РК 2015	Трубная система из полиэтилена с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F3, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	12,12	4536,00	--	54976	--	54976	--	59374
					--	--	--	--		4398	
9	1308-0201-0904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	12	857,36	421,88	10288	5062	540	4686	16172
					390,48	151,84	4686	1822		1198	
10	1308-0201-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	18	741,76	359,95	13352	6479	723	6084	20990
					341,67	127,74	6150	2299		1555	
11	243-106-0804 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х6 (ок)-1	км	0,0306	1395907,00	--	42715	--	42715	--	46132
					--	--	--	--		3417	
12	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6052,06	124,34	6052	125	2723	2335	9058
					3204,00	39,51	3204	40		671	
13	247-204-1614 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	1	511,00	--	511	--	511	--	552
					--	--	--	--		41	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				144258	17106	103819	20684	178135
							22193	6533	--	13195	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				80053				
	Материалы		Тенге				4080				
	Всего заработная плата		Тенге					22686			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				42715				
		Накладные расходы	Тенге				16335				
		Сметная прибыль	Тенге				7711				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				104099				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					22686			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9229				
	Всего заработная плата		Тенге					6040			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				511				
	Местные материалы		Тенге				1538				
	Транспортные расходы		Тенге				1140				
		Накладные расходы	Тенге				4349				
		Сметная прибыль	Тенге				1086				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				14664				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6040			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				54976				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				54976				
		Сметная прибыль	Тенге				4398				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				59374				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				178137				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					28726			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								178137
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				22193				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					17106			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6533			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						103820		
		- Перевозка грузов	Тенге				1140				
		- Накладные расходы	Тенге							20684	
		- Сметная прибыль	Тенге							13195	
НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 2,5%	Тенге	4 453							
		Итого:	Тенге							182 590	
		Доп. затраты в зимнее время 2,3%		4 200							
		Итого:								186 790	
ГН ОССС		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	3 736							
		Итого:	Тенге							190 526	
		Итого в том числе на 2022 год; К-1,0500514	Тенге							200 062	
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	24 007							
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге							224 069	

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

Полковник _____ **Алибеков Е.А.**

Авторский надзор
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"

_____ **Тажибаев Т.А.**

Технический надзор
ТОО "Мегаполис 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 - Разработка ПСД автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятресениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Кастек
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №2 за декабрь 2022 г.

на Внутриплощадочные сети 0,4кВ

Форма 4

Составлен(а) в текущих ценах в версии 2021

№ 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.Электроснабжение 0,4кВ										
1	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	3,1		2025,10	--	6278	--	--	4520	11662
						2025,10	--	6278	--		864	
2	414-104-0101 РСНБ РК 2015	Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка	т	1,87		343,00	--	641	--		--	692
						--	--	--	--		51	
3	412-102-0112 РСНБ РК 2015 класс груза 1, k=1	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 12 км	т·км	22,44		44,00	--	987	--		--	1066
						--	--	--	--		79	
4	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	17		549,91	452,29	9348	7689	--	3608	13993
						97,62	197,15	1660	3352		1037	
5	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1		2197,00	--	2197	--	2197	--	2373
						--	--	--	--		176	
6	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,1		1056,56	--	2219	--	--	1598	4122
						1056,56	--	2219	--		305	
7	1308-0201-3417 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 110 мм. Прокладка в траншеях	м	18		87,27	0,99	1571	18	139	1024	2803
						78,54	0,49	1414	9		208	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	241-207-0605 РСНБ РК 2015	Трубная система из полиэтилена с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F3, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	18,18	4536,00	--	82464	--	82464	--	89061
					--	--	--	--		6597	
9	1308-0201-0904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	18	857,36	421,88	15432	7594	809	7028	24257
					390,48	151,84	7029	2733		1797	
10	1308-0201-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	12	741,76	359,95	8901	4320	481	4056	13993
					341,67	127,74	4100	1533		1037	
11	243-106-0804 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х6 (ок)-1	км	0,0306	1395907,00	--	42715	--	42715	--	46132
					--	--	--	--		3417	
12	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6052,06	124,34	6052	125	2723	2335	9058
					3204,00	39,51	3204	40		671	
13	247-204-1614 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	1	511,00	--	511	--	511	--	552
					--	--	--	--		41	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				179316	19746	132039	24169	219764
							25904	7667	--	16280	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				84019				
	Материалы		Тенге				4155				
	Всего заработная плата		Тенге					25074			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				42715				
		Накладные расходы	Тенге				18051				
		Сметная прибыль	Тенге				8167				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				110237				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					25074			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				12833				
	Всего заработная плата		Тенге					8497			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				511				
	Местные материалы		Тенге				2197				
	Транспортные расходы		Тенге				1629				
		Накладные расходы	Тенге				6118				
		Сметная прибыль	Тенге				1516				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				20467				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					8497			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				82464				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				82464				
		Сметная прибыль	Тенге				6597				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				89061				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				219765				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					33571			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								219765
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				25904				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					19746			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					7667			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						132042		
		- Перевозка грузов	Тенге				1628				
		- Накладные расходы	Тенге							24169	
		- Сметная прибыль	Тенге							16280	
НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 2,5%	Тенге	5 494							
		Итого:	Тенге							225 259	
		Доп. затраты в зимнее время 2,3%		5 181							
		Итого:								230 440	
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	4 609							
		Итого:	Тенге							235 049	
		Итого в том числе на 2022 год; К-1,0500514	Тенге							246 813	
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	29 618							
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге							276 431	

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

Полковник _____ **Алибеков Е.А.**

Авторский надзор
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"

_____ **Тажибаев Т.А.**

Технический надзор
ТОО "Мегаполис 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 - Разработка ПСД автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятресениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Известковый
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №3 за декабрь 2022 г.

на Внутриплощадочные сети 0,4кВ

Форма 4

Составлен(а) в текущих ценах в версии 2021

№ 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.Электроснабжение 0,4кВ										
1	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	1		6052,06	124,34	6052	125	2723	2335	9058
						3204,00	39,51	3204	40		671	
2	247-204-1614 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 40А 4,5 кА "С"**	шт.	1		511,00	--	511	--	511	--	552
						--	--	--	--		41	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					6563	125	3234	2335	9610
								3204	40	--	712	
		Стоимость монтажных работ	Тенге					6052				
		Материалы	Тенге					2724				
		Всего заработная плата	Тенге						3244			
		Накладные расходы	Тенге					2335				
		Сметная прибыль	Тенге					671				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					9058				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
		Сметная заработная плата	Тенге						3244			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					511				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					511				
		Сметная прибыль	Тенге					41				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					552				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					9610				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
		Сметная заработная плата	Тенге						3244			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									9610
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					3204				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						125			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3235		
		- Накладные расходы	Тенге							2335	
		- Сметная прибыль	Тенге							712	
НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 2,5%	Тенге	240							
		Итого:	Тенге							9 850	
		Доп. затраты в зимнее время 2,3%		227							
		Итого:								10 077	
ГН ОССС		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	202							
		Итого:	Тенге							10 278	
		Итого в том числе на 2022 год; К-1,0500514	Тенге							10 793	
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	1 295							
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге							12 088	

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

Полковник_____ Алибеков Е.А.

Авторский надзор
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"

_____ Тажибаев Т.А.

Технический надзор
ТОО "Мегаполис-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 - Разработка ПСД автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятрессениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Тау-Тургень
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №4 за декабрь 2022 г.

на Внутриплощадочные сети 0,4кВ

Форма 4

Составлен(а) в текущих ценах в версии 2021

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Электроснабжение 0,4кВ										
1	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	1		6052,06	124,34	6052	125	2723	2335	9058
						3204,00	39,51	3204	40		671	
2	247-204-1614 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 40А 4,5 кА "С"**	шт.	1		511,00	--	511	--	511	--	552
						--	--	--	--		41	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					6563	125	3234	2335	9610
								3204	40	--	712	
		Стоимость монтажных работ	Тенге					6052				
		Материалы	Тенге					2724				
		Всего заработная плата	Тенге						3244			
		Накладные расходы	Тенге					2335				
		Сметная прибыль	Тенге					671				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					9058				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
		Сметная заработная плата	Тенге						3244			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					511				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					511				
		Сметная прибыль	Тенге					41				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					552				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					9610				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
		Сметная заработная плата	Тенге						3244			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									9610
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					3204				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						125			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3235		
		- Накладные расходы	Тенге							2335	
		- Сметная прибыль	Тенге							712	
НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 2,5%	Тенге	240							
		Итого:	Тенге							9 850	
		Доп. затраты в зимнее время 2,3%		227							
		Итого:								10 077	
ГН ОССС		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	202							
		Итого:	Тенге							10 278	
		Итого в том числе на 2022 год; К-1,0500514	Тенге							10 793	
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	1 295							
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге							12 088	

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

Полковник_____ Алибеков Е.А.

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 - Разработка ПСД автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятресениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Медеу
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №5 за декабрь 2022 г.

на Внутриплощадочные сети 0,4кВ

Форма 4

Составлен(а) в текущих ценах в версии 2021

№ 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.Электроснабжение 0,4кВ										
1	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1**		**6366,19**	**124,47**	**6366**	**124**	**2724**	**2564**	**9645**
						3518,00	**43,39**	**3518**	**43**		**714**	
2	**247-204-1614 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 40А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**		**511,00**	**--**	**511**	**--**	**511**	**--**	**552**
						--	**--**	**--**	**--**		**41**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**6877**	**124**	**3235**	**2564**	**10197**
								3518	**43**	**--**	**755**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге					**6366**				
		Материалы	Тенге					**2724**				
		Всего заработная плата	Тенге						**3561**			
		Накладные расходы	Тенге					**2564**				
		Сметная прибыль	Тенге					**714**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					**9644**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2**
		Сметная заработная плата	Тенге						**3561**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**511**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**511**				
		Сметная прибыль	Тенге					**41**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**552**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**10196**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2**
		Сметная заработная плата	Тенге						**3561**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**10196**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**3518**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**124**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**43**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3235		
		- Накладные расходы	Тенге							2564	
		- Сметная прибыль	Тенге							755	
НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 2,5%	Тенге	255							
		Итого:	Тенге							10 451	
		Доп. затраты в зимнее время 2,3%		240							
		Итого:								10 691	
ГН ОССС		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	214							
		Итого:	Тенге							10 905	
		Итого в том числе на 2022 год; К-1,0500514	Тенге							11 451	
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	1 374							
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге							12 825	

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

Полковник_____ Алибеков Е.А.

Авторский надзор
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"

_____ Тажибаев Т.А.

Технический надзор
ТОО "Мегаполиты 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 - Разработка ПСД автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятресениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Жинишке
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №6 за декабрь 2022 г.

на Внутриплощадочные сети 0,4кВ

Форма 4

Составлен(а) в текущих ценах в версии 2021

№ 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.Электроснабжение 0,4кВ										
1	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	7,6		2025,10	--	15391	--	--	11081	28590
						2025,10	--	15391	--		2118	
2	414-104-0101 РСНБ РК 2015	Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка	т	4,675		343,00	--	1604	--		--	1732
						--	--	--	--		128	
3	412-102-0112 РСНБ РК 2015 класс груза 1, k=1	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 12 км	т·км	56,1		44,00	--	2468	--		--	2665
						--	--	--	--		197	
4	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	42		549,91	452,29	23096	18996	--	8914	34571
						97,62	197,15	4100	8280		2561	
5	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	2,5		2197,00	--	5492	--	5492	--	5931
						--	--	--	--		439	
6	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,1		1056,56	--	5388	--	--	3880	10009
						1056,56	--	5388	--		741	
7	1308-0201-3417 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 110 мм. Прокладка в траншеях	м	12		87,27	0,99	1047	12	93	683	1868
						78,54	0,49	942	6		138	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	241-207-0605 РСНБ РК 2015	Трубная система из полиэтилена с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F3, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	12,12	4536,00	--	54976	--	54976	--	59374
					--	--	--	--		4398	
9	1308-0201-0904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	10	857,36	421,88	8574	4218	451	3905	13477
					390,48	151,84	3905	1518		998	
10	1308-0201-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	37	717,78	361,35	26558	13370	2352	11338	40928
					292,86	132,75	10836	4912		3032	
11	1308-0201-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	13	741,76	359,95	9643	4680	521	4394	15160
					341,67	127,74	4442	1661		1123	
12	243-116-0804 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШв 4х6 (ок)-1	км	0,0612	1584788,00	--	96989	--	96989	--	104748
					--	--	--	--		7759	
13	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6052,06	124,34	6052	125	2723	2335	9058
					3204,00	39,51	3204	40		671	
14	247-204-1614 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	1	511,00	--	511	--	511	--	552
					--	--	--	--		41	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				257789	41401	164108	46530	328663
							48208	16417	--	24344	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				171959				
	Материалы		Тенге				6141				
	Всего заработная плата		Тенге					43846			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				96989				
		Накладные расходы	Тенге				31569				
		Сметная прибыль	Тенге				16282				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				219810				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					43846			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				30854				
	Всего заработная плата		Тенге					20779			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				511				
	Местные материалы		Тенге				5492				
	Транспортные расходы		Тенге				4072				
		Накладные расходы	Тенге				14961				
		Сметная прибыль	Тенге				3664				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				49479				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
		Сметная заработная плата	Тенге					20779			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				54976				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				54976				
		Сметная прибыль	Тенге				4398				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				59374				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				328663				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								44
		Сметная заработная плата	Тенге					64625			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								328663
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				48208				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					41401			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					16417			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						164109		
		- Перевозка грузов	Тенге				4072				
		- Накладные расходы	Тенге							46530	
		- Сметная прибыль	Тенге							24344	
НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 2,5%	Тенге	8 217							
		Итого:	Тенге							336 880	
		Доп. затраты в зимнее время 2,3%		7 748							
		Итого:								344 628	
ГН ОССС		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	6 893							
		Итого:	Тенге							351 520	
		Итого в том числе на 2022 год; К-1,0500514	Тенге							369 114	
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	44 294							
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге							413 408	

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

Полковник _____ **Алибеков Е.А.**

Авторский надзор
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"

_____ **Тажибаев Т.А.**

Технический надзор
ТОО "Металиты 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 - Разработка ПСД автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятресениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Курметты
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №7 за декабрь 2022 г.

на Внутриплощадочные сети 0,4кВ

Форма 4

Составлен(а) в текущих ценах в версии 2021

№ 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.Электроснабжение 0,4кВ										
1	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	6,3		2025,10	--	12758	--	--	9186	23699
						2025,10	--	12758	--		1756	
2	414-104-0101 РСНБ РК 2015	Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка	т	3,927		343,00	--	1347	--		--	1455
						--	--	--	--		108	
3	412-102-0112 РСНБ РК 2015 класс груза 1, k=1	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 12 км	т·км	47,124		44,00	--	2073	--		--	2239
						--	--	--	--		166	
4	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	35		549,91	452,29	19247	15830	--	7428	28809
						97,62	197,15	3417	6900		2134	
5	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	2,1		2197,00	--	4614	--	4614	--	4983
						--	--	--	--		369	
6	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	4,2		1056,56	--	4438	--	--	3195	8244
						1056,56	--	4438	--		611	
7	1308-0201-3417 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 110 мм. Прокладка в траншеях	м	12		87,27	0,99	1047	12	93	683	1868
						78,54	0,49	942	6		138	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	241-207-0605 РСНБ РК 2015	Трубная система из полиэтилена с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F3, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	12,12	4536,00	--	54976	--	54976	--	59374
					--	--	--	--		4398	
9	1308-0201-0904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	10	857,36	421,88	8574	4218	451	3905	13477
					390,48	151,84	3905	1518		998	
10	1308-0201-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	30	717,78	361,35	21533	10840	1907	9193	33184
					292,86	132,75	8786	3982		2458	
11	1308-0201-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	10	741,76	359,95	7418	3599	402	3380	11662
					341,67	127,74	3417	1277		864	
12	243-116-0804 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШв 4х6 (ок)-1	км	0,051	1584788,00	--	80824	--	80824	--	87290
					--	--	--	--		6466	
13	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6052,06	124,34	6052	125	2723	2335	9058
					3204,00	39,51	3204	40		671	
14	247-204-1614 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	1	511,00	--	511	--	511	--	552
					--	--	--	--		41	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				225412	34624	146501	39305	285894
							40867	13723	--	21178	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				144695				
	Материалы		Тенге				5575				
	Всего заработная плата		Тенге					37394			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				80824				
		Накладные расходы	Тенге				26924				
		Сметная прибыль	Тенге				13729				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				185348				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	Тенге					37394			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				25741				
	Всего заработная плата		Тенге					17196			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				511				
	Местные материалы		Тенге				4614				
	Транспортные расходы		Тенге				3420				
		Накладные расходы	Тенге				12381				
		Сметная прибыль	Тенге				3051				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				41173				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					17196			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				54976				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				54976				
		Сметная прибыль	Тенге				4398				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				59374				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				285895				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					54590			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								285895
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				40867				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					34624			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					13723			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						146500		
		- Перевозка грузов	Тенге				3420				
		- Накладные расходы	Тенге							39305	
		- Сметная прибыль	Тенге							21178	
НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 2,5%	Тенге	7 147							
		Итого:	Тенге							293 042	
		Доп. затраты в зимнее время 2,3%		6 740							
		Итого:								299 782	
ГН ОССС		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	5 996							
		Итого:	Тенге							305 778	
		Итого в том числе на 2022 год; К-1,0500514	Тенге							321 083	
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	38 530							
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге							359 613	

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

Полковник _____ **Алибеков Е.А.**

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 - Разработка ПСД автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятрессениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Кокпек
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №8 за декабрь 2022 г.

на Внутриплощадочные сети 0,4кВ

Форма 4

Составлен(а) в текущих ценах в версии 2021

№ 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.Электроснабжение 0,4кВ										
1	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	13,4		2025,10	--	27136	--	--	19538	50408
						2025,10	--	27136	--		3734	
2	414-104-0101 РСНБ РК 2015	Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка	т	8,415		343,00	--	2886	--		--	3117
						--	--	--	--		231	
3	412-102-0112 РСНБ РК 2015 класс груза 1, k=1	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 12 км	т·км	100,98		44,00	--	4443	--		--	4798
						--	--	--	--		355	
4	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	74		549,91	452,29	40693	33469	--	15705	60910
						97,62	197,15	7224	14589		4512	
5	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	4,5		2197,00	--	9886	--	9886	--	10677
						--	--	--	--		791	
6	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,9		1056,56	--	9403	--	--	6770	17467
						1056,56	--	9403	--		1294	
7	1308-0201-3417 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 110 мм. Прокладка в траншеях	м	24		87,27	0,99	2094	24	185	1366	3736
						78,54	0,49	1885	12		277	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	241-207-0605 РСНБ РК 2015	Трубная система из полиэтилена с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F3, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	24,24	4536,00	--	109953	--	109953	--	118749
					--	--	--	--		8796	
9	1308-0201-0904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	20	857,36	421,88	17147	8438	899	7809	26953
					390,48	151,84	7810	3037		1997	
10	1308-0201-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	62	717,78	361,35	44502	22403	3942	18999	68581
					292,86	132,75	18157	8230		5080	
11	1308-0201-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	8	741,76	359,95	5934	2880	321	2704	9329
					341,67	127,74	2733	1022		691	
12	243-116-0804 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШв 4х6 (ок)-1	км	0,0918	1584788,00	--	145484	--	145484	--	157123
					--	--	--	--		11639	
13	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6052,06	124,34	6052	125	2723	2335	9058
					3204,00	39,51	3204	40		671	
14	247-204-1614 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	1	511,00	--	511	--	511	--	552
					--	--	--	--		41	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				426124	67339	273904	75226	541458
							77552	26930	--	40109	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				261906				
	Материалы		Тенге				8072				
	Всего заработная плата		Тенге					67943			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				145484				
		Накладные расходы	Тенге				48918				
		Сметная прибыль	Тенге				24867				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				335691				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					67943			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				54265				
	Всего заработная плата		Тенге					36539			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				511				
	Местные материалы		Тенге				9886				
	Транспортные расходы		Тенге				7329				
		Накладные расходы	Тенге				26308				
		Сметная прибыль	Тенге				6446				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				87019				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
		Сметная заработная плата	Тенге					36539			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				109953				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				109953				
		Сметная прибыль	Тенге				8796				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				118749				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				541459				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
		Сметная заработная плата	Тенге					104482			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**541459**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				77552				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					67339			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					26930			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						273906		
		- Перевозка грузов	Тенге				7329				
		- Накладные расходы	Тенге							75226	
		- Сметная прибыль	Тенге							40109	
НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 2,5%	Тенге	13 536							
		Итого:	Тенге							554 995	
		Доп. затраты в зимнее время 2,3%		12 765							
		Итого:								567 760	
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	11 355							
		Итого:	Тенге							579 116	
		Итого в том числе на 2022 год; К-1,0500514	Тенге							608 101	
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	72 972							
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге							681 073	

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

Полковник _____ **Алибеков Е.А.**

Авторский надзор
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"

_____ **Тажибаев Т.А.**

Технический надзор
ТОО "Мегаполис Алматы"

_____ **Мергенов 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 - Разработка ПСД автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятресениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Дегерес
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №9 за декабрь 2022 г.

на Внутриплощадочные сети 0,4кВ

Форма 4

Составлен(а) в текущих ценах в версии 2021

№ 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.Электроснабжение 0,4кВ										
1	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	0,1		2025,10	--	203	--	--	146	377
						2025,10	--	203	--		28	
2	414-104-0101 РСНБ РК 2015	Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка	т	0,0561		343,00	--	19	--		--	21
						--	--	--	--		2	
3	412-102-0112 РСНБ РК 2015 класс груза 1, k=1	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 12 км	т·км	0,6732		44,00	--	30	--		--	32
						--	--	--	--		2	
4	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	5		549,91	452,29	2750	2262	--	1061	4116
						97,62	197,15	488	986		305	
5	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,03		2197,00	--	66	--	66	--	71
						--	--	--	--		5	
6	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,07		1056,56	--	74	--	--	53	137
						1056,56	--	74	--		10	
7	1308-0201-3417 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 110 мм. Прокладка в траншеях	м	6		87,27	0,99	524	6	47	341	935
						78,54	0,49	471	3		69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	241-207-0605 РСНБ РК 2015	Трубная система из полиэтилена с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F3, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	6,06	4536,00	--	27488	--	27488	--	29687
					--	--	--	--		2199	
9	1308-0201-0904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	6	857,36	421,88	5144	2531	270	2343	8086
					390,48	151,84	2343	911		599	
10	1308-0201-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	9	741,76	359,95	6676	3240	361	3042	10495
					341,67	127,74	3075	1150		777	
11	243-106-0804 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х6 (ок)-1	км	0,0153	1395907,00	--	21357	--	21357	--	23066
					--	--	--	--		1709	
12	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6052,06	124,34	6052	125	2723	2335	9058
					3204,00	39,51	3204	40		671	
13	247-204-1614 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	1	511,00	--	511	--	511	--	552
					--	--	--	--		41	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				70894	8164	52823	9321	86633
							9858	3090	--	6417	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				42503				
	Материалы		Тенге				3401				
	Всего заработная плата		Тенге					12671			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				21357				
		Накладные расходы	Тенге				9122				
		Сметная прибыль	Тенге				4130				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				55755				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					12671			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				903				
	Всего заработная плата		Тенге					277			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				511				
	Местные материалы		Тенге				66				
	Транспортные расходы		Тенге				49				
		Накладные расходы	Тенге				199				
		Сметная прибыль	Тенге				88				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1190				
		Сметная заработная плата	Тенге					277			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				27488				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				27488				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				2199				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				29687				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				86632				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					12948			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								86632
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				9858				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					8164			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3090			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						52823		
		- Перевозка грузов	Тенге				49				
		- Накладные расходы	Тенге							9321	
		- Сметная прибыль	Тенге							6417	
НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 2,5%	Тенге	2 166							
		Итого:	Тенге							88 798	
		Доп. затраты в зимнее время 2,3%		2 042							
		Итого:								90 840	
ГН ОССС		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	1 817							
		Итого:	Тенге							92 657	
		Итого в том числе на 2022 год; К-1,0500514	Тенге							97 295	
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	11 675							
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге							108 970	

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

Полковник_____ Алибеков Е.А.

Авторский надзор
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"

Тажибаев Т.А.

Технический надзор
ТОО "Мегаполис 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 - Разработка ПСД автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятресениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Шелек
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №10 за декабрь 2022 г.

на Системы связи

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ 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		231544,43	262,40	231544	262	15418	131727	392332
						215864,00	81,35	215864	81		29062	
2	ТОО "TC 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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	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	
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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		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
					--	--	--	--		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 14x51/50A (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
					233,99	0,11	234	--		35	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02 / 1,02	32,00				33		
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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					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			
	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
					188,34	3,41	377	7		66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,025 0,05	537,00				27		
37.2	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0,08 0,16	636,00				102		
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	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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
						110032,00	515,96	9919	47		1464	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,005	0,000451	647579,00				292		
39.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,001262	219538,00				277		
39.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000175	524262,00				92		
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	
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
						31,84	0,33	129	1		35	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,000365	508438,00				186		
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
						98,32	0,01	1180	--		174	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	0,048	1978,00				95		
46.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0021	0,0252	836,00				21		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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
						212,59	0,07	3827	1		603	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	241-207-0301	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	м	1,01	18,18	27,00				491		
47.2	241-221-0101	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм**	шт.	1,2	21,6	7,00				151		
47.3	243-902-1401	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2**	100 шт.	0,004	0,072	1978,00				142		
		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				
		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			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- 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 2022 год; К-1,0500514	Тенге							5 820 643	
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	698 477							
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге							6 519 120	

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

Полковник_____Алибеков Е.А.

Авторский надзор
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"

_____Тажибаев Т.А.

Технический надзор
ТОО "Металлы Алматы"

_____Аманжолова 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 - Разработка ПСД автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятресениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст. Кастек
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №11 за декабрь 2022 г.

на Системы связи

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ 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		231544,43	262,40	231544	262	15418	131727	392332
						215864,00	81,35	215864	81		29062	
2	ТОО "TC 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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	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	
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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		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
					--	--	--	--		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
					233,99	0,11	234	--		35	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02 / 1,02	32,00				33		
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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					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			
	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
					188,34	3,41	377	7		66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,025 0,05	537,00				27		
37.2	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0,08 0,16	636,00				102		
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	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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
						110032,00	515,96	9919	47		1464	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,005	0,000451	647579,00				292		
39.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,001262	219538,00				277		
39.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000175	524262,00				92		
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	
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
						31,84	0,33	129	1		35	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,000365	508438,00				186		
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
						98,32	0,01	1180	--		174	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	0,048	1978,00				95		
46.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0021	0,0252	836,00				21		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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
						212,59	0,07	3827	1		603	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	241-207-0301	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	м	1,01	18,18	27,00				491		
47.2	241-221-0101	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм**	шт.	1,2	21,6	7,00				151		
47.3	243-902-1401	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2**	100 шт.	0,004	0,072	1978,00				142		
		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				
	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			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- 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 2022 год; К-1,0500514	Тенге							5 820 643	
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	698 477							
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге							6 519 120	

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

Полковник_____ Алибеков Е.А.

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 - Разработка ПСД автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятресениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Известковый
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №12 за декабрь 2022 г.

на Системы связи

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
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 "TC 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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	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	
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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		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
					--	--	--	--		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 14x51/50А (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
					233,99	0,11	234	--		35	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02 1,02	32,00				33		
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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					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			
	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
					188,34	3,41	377	7		66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,025 0,05	537,00				27		
37.2	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0,08 0,16	636,00				102		
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	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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
						110032,00	515,96	9919	47		1464	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,005	0,000451	647579,00				292		
39.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,001262	219538,00				277		
39.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000175	524262,00				92		
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	
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
						31,84	0,33	129	1		35	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,000365	508438,00				186		
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
						98,32	0,01	1180	--		174	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	0,048	1978,00				95		
46.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0021	0,0252	836,00				21		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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
						212,59	0,07	3827	1		603	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	1,01	18,18	27,00				491		
47.2	241-221-0101	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	1,2	21,6	7,00				151		
47.3	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	0,072	1978,00				142		
		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				
	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			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- 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 2022 год; К-1,0500514	Тенге							5 820 643	
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	698 477							
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге							6 519 120	

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

Полковник_____**Алибеков Е.А.**

Авторский надзор
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"

_____**Тажибаев Т.А.**

Технический надзор
ТОО "Метрополитены 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 - Разработка ПСЛ автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятресениях для г Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Кастек
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №13 за декабрь 2022 г.

на Архитектурно-строительные решения

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ 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		14285,23	805,97	485698	27403	438256	19451	545561
						589,39	239,73	20039	8151		40412	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	222-502-0104	**Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит с открытым креплением ГОСТ 32603-2012 толщиной 100 мм**	м2	1	34	11758,00				399772		
1.2	261-105-0605	**Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл**	шт.	0,63	21,42	1529,00				32751		
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		2007,64	495,53	23289	5748	10577	6512	32185
						600,36	213,20	6964	2473		2384	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	261-201-0612	**Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм**	1000 м	0,0065	0,0754	75377,00				5683		
2.2	217-107-0102	**Саморез для сэндвич-панелей ГОСТ 1147-80 размерами 5,5 мм х 140-190 мм**	шт.	2,22	25,752	190,00				4893		
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		3907,41	1023,92	284459	74541	159059	56644	368391
						698,61	429,04	50859	31234		27288	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	222-504-0101	**Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012**	т	0,0018	0,13104	894640,00				117234		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4.2	234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м3	0,003	0,2184	33855,00				7394		
4.3	261-105-0605	Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл	шт.	0,162	11,7936	1529,00				18032		
4.4	261-105-0644	Клей-герметик (эластосил 137-352) марки А	кг	0,104	7,5712	1978,00				14976		
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		951,62	3,87	7613	31	1985	4490	13071
						699,66	1,93	5597	15		968	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000075	0,0006	646324,00				388		
6.2	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,113	0,904	568,00				513		
6.3	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,51	4,08	88,00				359		
6.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,1837	1,4696	483,00				710		
7	1112-0101-0902 РСНБ РК 2015	Оконное обрамление. Устройство	м желобов	6,2		3219,61	12,72	19962	78	17536	2185	23919
						378,64	4,42	2348	27		1772	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00169	0,010478	309881,00				3247		
7.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0033	0,02046	693858,00				14196		
8	1112-0101-0902 РСНБ РК 2015	Обрамление проемов. Устройство	м желобов	4,4		3181,63	12,72	13999	56	12277	1551	16794
						378,64	4,42	1666	19		1244	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00169	0,007436	309881,00				2304		
8.2	214-105-0104	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 1,5 до 3 мм	т	0,0033	0,01452	682349,00				9908		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1047401	107857	852071	90833	1229293
								87473	41919	--	91059	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					94281				
	Материалы		Тенге					31797				
	Всего заработная плата		Тенге						9672			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					52707				
		Накладные расходы	Тенге					8226				
		Сметная прибыль	Тенге					8201				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					110708				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									7
		Сметная заработная плата	Тенге						9672			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					953120				
	Материалы		Тенге					607891				
	Всего заработная плата		Тенге						119720			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					159674				
		Накладные расходы	Тенге					82607				
		Сметная прибыль	Тенге					82858				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					1118585				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									74
		Сметная заработная плата	Тенге						119720			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1229293				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									81
		Сметная заработная плата	Тенге						129392			
		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		3544,51	54,74	6699	103	1054	3856	11399
						2932,10	24,47	5542	46		844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	261-105-0654	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,24	0,4536	1712,00				777		
9.2	217-101-0401	**Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный**	кг	0,4207	0,795123	314,00				250		
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	
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**					70398	103	64753	3856	80194
								5542	46	--	5940	
	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					13422				
	Материалы		Тенге					1054				
	Всего заработная плата		Тенге						5588			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					6723				
		Накладные расходы	Тенге					3856				
		Сметная прибыль	Тенге					1382				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					18660				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4
		Сметная заработная плата	Тенге						5588			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					80194				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4
		Сметная заработная плата	Тенге						5588			
		РАЗДЕЛ 3.Полы(АС,лист-7)										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство(проектная толщина 100 мм)	м2 стяжки	6,85		786,29	33,95	5386	233	2268	2823	8866
						421,15	17,30	2885	119		657	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,13974	16187,00				2262		
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		1496,28	92,06	10250	630	9049	831	11968
						83,36	45,76	571	313		886	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0816	0,55896	16187,00				9048		
15	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,0137		18346,22	1587,66	251	22	--	218	506
						16727,20	729,78	229	10		38	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,003836	112,00				0		
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		180,80	4,17	1238	28	113	1041	2462
						160,20	1,52	1097	10		182	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0006	0,00411	27285,00				112		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					22719	913	17024	4913	29844
								4782	452	--	2211	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					22719				
	Материалы		Тенге					11430				
	Всего заработная плата		Тенге						5234			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					5594				
		Накладные расходы	Тенге					4913				
		Сметная прибыль	Тенге					2211				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					29843				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3
		Сметная заработная плата	Тенге						5234			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					29843				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3
		Сметная заработная плата	Тенге						5234			
		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		71152,23	2885,53	674	28	44	419	1180
						63469,20	588,01	602	6		87	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0033	0,000031	647579,00				20		
18.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,014217	295,00				4		
18.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000006	651547,00				4		
18.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000018	524262,00				10		
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	896,89	23,33	269	7	44	153	456
						727,52	10,46	218	3		34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00026	0,000078	526783,00				41		
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	101,12	2,72	49	1	22	18	72
						54,49	0,33	26	--		5	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000043	439993,00				19		
23	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		0,48	169,68	3,87	81	2	48	21	111
						63,68	0,65	31	--		8	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000086	508438,00				44		
		ОТМОСТКА(АС,лист-3)										
24	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3		0,7	23188,46	1168,03	16232	817	14338	1168	18792
						1539,00	294,98	1077	206		1392	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,714	18381,00				13124		
25	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		0,0192185	18346,22	1587,66	353	30	2	305	711
						16727,20	729,78	321	14		53	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,005381	112,00				1		
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

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		613	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					33781	885	30621	2084	38734
								2275	229	--	2868	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					24671				
	Материалы		Тенге					14408				
	Всего заработная плата		Тенге						1675			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					7956				
		Накладные расходы	Тенге					1512				
		Сметная прибыль	Тенге					2094				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					28277				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата	Тенге						1675			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					9110				
	Материалы		Тенге					89				
	Всего заработная плата		Тенге						829			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					8167				
		Накладные расходы	Тенге					572				
		Сметная прибыль	Тенге					774				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					10456				
		Сметная заработная плата	Тенге						829			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					38733				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата	Тенге						2504			
		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		138737,97	1729,44	54919	685	4858	34230	96281
						124733,00	588,01	49376	233		7132	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,016	0,006334	647579,00				4102		
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		896,89	23,33	40360	1050	6572	22914	68336
						727,52	10,46	32738	471		5062	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00026	0,0117	526783,00				6163		
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		101,12	2,72	2081	56	903	779	3088
						54,49	0,33	1122	7		229	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,001853	439993,00				815		
32	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
						63,68	0,65	1311	13		353	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,003705	508438,00				1884		
		ОГ-2										
33	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
						124733,00	588,01	5477	26		791	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,016	0,000703	647579,00				455		
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		896,89	23,33	2691	70	438	1528	4556
						727,52	10,46	2183	31		337	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00026	0,00078	526783,00				411		
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		101,12	2,72	218	6	94	82	324
						54,49	0,33	118	1		24	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000194	439993,00				85		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	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
					63,68	0,65	137	1		37	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018 0,000388	508438,00				197		
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				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				
		Сметная прибыль	Тенге				13572				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				183223				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61
		Сметная заработная плата	Тенге					90535			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				828431				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								63
		Сметная заработная плата	Тенге					93245			
		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	2025,10	--	32994	--	--	23756	61290
					2025,10	--	32994	--		4540	
42	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	13,2625	1056,56	--	14013	--	--	10089	26030
					1056,56	--	14013	--		1928	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				47007	--	--	33845	87320
							47007	--	--	6468	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				47007				
	Всего заработная плата		Тенге					47007			
		Накладные расходы	Тенге				33845				
		Сметная прибыль	Тенге				6468				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				87320				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						47007			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					87320				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									38
		Сметная заработная плата	Тенге						47007			
		РАЗДЕЛ 7.Фундаменты(АС,лист-13)										
		СТОЙКИ										
43	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,26813		31878,14	13930,13	8547	3735	2498	2389	11811
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				8631,84	4280,33	2314	1148		875	
43.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,001341	812316,00				1089		
43.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,004	0,001073	647579,00				695		
43.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,522853	295,00				154		
43.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,00052	524262,00				273		
44	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	
45	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00504		998330,83	7846,05	5032	39	4616	455	5926
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				74853,10	1675,81	377	8		439	
45.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0,00504	907312,00				4573		
46	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	7,3393427		101,12	2,72	742	20	322	278	1101
						54,49	0,33	400	2		82	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000661	439993,00				291		
47	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	7,3393427		169,68	3,87	1245	29	749	326	1696
						63,68	0,65	467	5		126	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,001321	508438,00				672		
		Фм1(1ШТ)										
48	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		29056,87	1852,90	20921	1334	15262	4247	27181

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						6006,42	475,22	4325	342		2013	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,7344	18633,00				13684		
49	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		937,30	20,49	262	6	161	89	379
						339,62	3,25	95	1		28	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,000045	181680,00				8		
49.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000067	53822,00				4		
49.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	0,672	223,00				150		
		Фм2(1шт)										
50	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,1		17708,00	1168,03	1771	116	1501	167	2093
						1539,00	294,98	154	29		155	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,102	13008,00				1327		
51	1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	1,34		27708,16	2162,59	37129	2898	27275	6949	47604
						5191,20	507,23	6956	680		3526	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,3601	18381,00				25000		
52	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	
53	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	
54	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,09486		933804,75	1500,75	88581	142	80214	7545	103816
						86710,00	690,27	8225	65		7690	
55	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		937,30	20,49	2399	52	1478	816	3473
						339,62	3,25	869	8		257	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,00041	181680,00				74		
55.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000614	53822,00				33		
55.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	6,144	223,00				1370		
		Фм3(16шт)										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
56	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	
57	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	
58	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		31176,70	2049,65	49883	3279	32788	13345	68286
						8635,08	530,10	13816	848		5058	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,624	17987,00				29211		
59	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	
60	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
						8631,84	4280,33	2938	1457		1110	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,001702	812316,00				1382		
60.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,004	0,001361	647579,00				882		
60.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,663624	295,00				196		
60.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,00066	524262,00				346		
61	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	
62	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
						54,49	0,33	538	3		110	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000888	439993,00				391		
63	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
						63,68	0,65	628	6		169	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
63.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,001776	508438,00				903		
64	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	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,000307	181680,00				56		
64.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000461	53822,00				25		
64.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	4,608	223,00				1028		
		Крыльцо Кр-1										
65	1106-0101-0118 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	м3	1,4		28739,39	2246,70	40235	3145	29196	7903	51989
						5638,36	565,10	7894	791		3851	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,421	17987,00				25560		
66	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	
67	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		937,30	20,49	422	9	260	143	611
						339,62	3,25	153	1		45	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,000072	181680,00				13		
67.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000108	53822,00				6		
67.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1,08	223,00				241		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					846415	19649	767247	55384	973942
								59519	5400	--	72142	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					281912				
	Материалы		Тенге					196369				
	Всего заработная плата		Тенге						57062			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					20099				
		Накладные расходы	Тенге					49963				
		Сметная прибыль	Тенге					26549				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					358424				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									39
		Сметная заработная плата	Тенге						57062			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					564503				
	Материалы		Тенге					5668				
	Всего заработная плата		Тенге						7857			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					545107				
		Накладные расходы	Тенге					5421				
		Сметная прибыль	Тенге					45593				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					615517				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6
		Сметная заработная плата	Тенге						7857			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					973941				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									45
		Сметная заработная плата	Тенге						64919			
		РАЗДЕЛ 8.МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС ДЛЯ ПАНЕЛЕЙ(АС,лист-16)										
68	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		63663,48	18357,95	16948	4888	3397	7036	25902
						32540,00	5761,15	8663	1534		1919	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,001331	812316,00				1081		
68.2	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,037	0,00985	70372,00				693		
68.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0044	0,001171	647579,00				759		
68.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,5	0,66555	295,00				196		
68.5	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000516	524262,00				271		
69	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	
70	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за 2 раз	м2	7,72038		248,54	5,43	1919	42	1036	584	2703
						108,98	0,65	841	5		200	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	236-101-0108	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,00018	0,00139	700445,00				973		
71	1113-0301-1601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-16	м2	7,72038		275,57	2,26	2128	18	1953	111	2418
						20,33	0,49	157	4		179	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	236-203-0106	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-16	т	0,00026	0,002007	847688,00				1702		
72	1113-0301-1412 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124	м2	7,72038		239,86	2,26	1852	18	1676	112	2121
						20,48	0,49	158	4		157	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00008	0,000618	651547,00				402		
72.2	236-203-0105	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,00019	0,001467	868408,00				1274		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					261352	4966	246567	7843	290729

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							9819	1547	--	21535	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5899				
	Материалы		Тенге				4665				
	Всего заработная плата		Тенге					1169			
		Накладные расходы	Тенге				807				
		Сметная прибыль	Тенге				536				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7242				
		Сметная заработная плата	Тенге					1169			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				255453				
	Материалы		Тенге				3398				
	Всего заработная плата		Тенге					10197			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				238505				
		Накладные расходы	Тенге				7036				
		Сметная прибыль	Тенге				20999				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				283488				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					10197			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				290730				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					11366			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								3558485
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				308879				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					136403			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					50376			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2586511		
		- Накладные расходы	Тенге							263098	
		- Сметная прибыль	Тенге							263589	
НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 2,5%	Тенге	88 962							
		Итого:	Тенге							3 647 447	
		Доп. затраты в зимнее время 2,3%		83 891							
		Итого:								3 731 338	
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	74 627							
		Итого:	Тенге							3 805 965	
		Итого в том числе на 2022 год; К-1,0500514	Тенге							3 996 459	
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	479 575							
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге							4 476 034	

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

Полковник_____ Алибеков Е.А.

Авторский надзор
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"
_____ Тажибаев Т.А.

Технический надзор
ТОО "Металлиты 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 - Разработка ПСЛ автоматизированной системы раннего оповещения о сильных землятресениях для г.Алматы(2 этап)
Наименование объекта - ст.Известковый
Договор: №113 от 25.06.2022 года

Акт приемки выполненных работ №14 за декабрь 2022 г.

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ 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		14285,23	805,97	485698	27403	438256	19451	545561
						589,39	239,73	20039	8151		40412	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	222-502-0104	Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит с открытым креплением ГОСТ 32603-2012 толщиной 100 мм	м2	1	34	11758,00				399772		
1.2	261-105-0605	Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл	шт.	0,63	21,42	1529,00				32751		
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		2007,64	495,53	23289	5748	10577	6512	32185
						600,36	213,20	6964	2473		2384	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0065	0,0754	75377,00				5683		
2.2	217-107-0102	Саморез для сэндвич-панелей ГОСТ 1147-80 размерами 5,5 мм х 140-190 мм	шт.	2,22	25,752	190,00				4893		
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		3907,41	1023,92	284459	74541	159059	56644	368391
						698,61	429,04	50859	31234		27288	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	222-504-0101	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,0018	0,13104	894640,00				117234		
4.2	234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м3	0,003	0,2184	33855,00				7394		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4.3	261-105-0605	Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл	шт.	0,162	11,7936	1529,00				18032		
4.4	261-105-0644	Клей-герметик (эластосил 137-352) марки А	кг	0,104	7,5712	1978,00				14976		
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		951,62	3,87	7613	31	1985	4490	13071
						699,66	1,93	5597	15		968	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000075	0,0006	646324,00				388		
6.2	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,113	0,904	568,00				513		
6.3	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,51	4,08	88,00				359		
6.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,1837	1,4696	483,00				710		
7	1112-0101-0902 РСНБ РК 2015	Оконное обрамление. Устройство	м желобов	6,2		3219,61	12,72	19962	78	17536	2185	23919
						378,64	4,42	2348	27		1772	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00169	0,010478	309881,00				3247		
7.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0033	0,02046	693858,00				14196		
8	1112-0101-0902 РСНБ РК 2015	Обрамление проемов. Устройство	м желобов	4,4		3181,63	12,72	13999	56	12277	1551	16794
						378,64	4,42	1666	19		1244	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00169	0,007436	309881,00				2304		
8.2	214-105-0104	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 1,5 до 3 мм	т	0,0033	0,01452	682349,00				9908		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1047401	107857	852071	90833	1229293
								87473	41919	--	91059	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					94281				
	Материалы		Тенге					31797				
	Всего заработная плата		Тенге						9672			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					52707				
		Накладные расходы	Тенге					8226				
		Сметная прибыль	Тенге					8201				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					110708				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									7
		Сметная заработная плата	Тенге						9672			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					953120				
	Материалы		Тенге					607891				
	Всего заработная плата		Тенге						119720			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					159674				
		Накладные расходы	Тенге					82607				
		Сметная прибыль	Тенге					82858				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					1118585				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									74
		Сметная заработная плата	Тенге						119720			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1229293				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									81
		Сметная заработная плата	Тенге						129392			
		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		3544,51	54,74	6699	103	1054	3856	11399
						2932,10	24,47	5542	46		844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	261-105-0654	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,24	0,4536	1712,00				777		
9.2	217-101-0401	**Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный**	кг	0,4207	0,795123	314,00				250		
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	
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					70398	103	64753	3856	80194
								5542	46	--	5940	
		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					13422				
		Материалы	Тенге					1054				
		Всего заработная плата	Тенге						5588			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					6723				
		Накладные расходы	Тенге					3856				
		Сметная прибыль	Тенге					1382				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					18660				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4
		Сметная заработная плата	Тенге						5588			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					80194				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4
		Сметная заработная плата	Тенге						5588			
		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		786,29	33,95	5386	233	2268	2823	8866

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						421,15	17,30	2885	119		657	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,13974	16187,00				2262		
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		1496,28	92,06	10250	630	9049	831	11968
						83,36	45,76	571	313		886	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0816	0,55896	16187,00				9048		
15	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,0137		18346,22	1587,66	251	22	--	218	506
						16727,20	729,78	229	10		38	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,003836	112,00				0		
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		180,80	4,17	1238	28	113	1041	2462
						160,20	1,52	1097	10		182	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0006	0,00411	27285,00				112		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					22719	913	17024	4913	29844
								4782	452	--	2211	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					22719				
	Материалы		Тенге					11430				
	Всего заработная плата		Тенге						5234			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					5594				
		Накладные расходы	Тенге					4913				
		Сметная прибыль	Тенге					2211				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					29843				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3
		Сметная заработная плата	Тенге						5234			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					29843				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3
		Сметная заработная плата	Тенге						5234			
		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		71152,23	2885,53	674	28	44	419	1180
						63469,20	588,01	602	6		87	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0033	0,000031	647579,00				20		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,014217	295,00				4		
18.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000006	651547,00				4		
18.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000018	524262,00				10		
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	896,89	23,33	269	7	44	153	456
						727,52	10,46	218	3		34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00026	0,000078	526783,00				41		
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	101,12	2,72	49	1	22	18	72
						54,49	0,33	26	--		5	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000043	439993,00				19		
23	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		0,48	169,68	3,87	81	2	48	21	111
						63,68	0,65	31	--		8	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000086	508438,00				44		
		ОТМОСТКА(АС,лист-3)										
24	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3		0,7	21291,26	1168,03	14904	817	13010	1168	17358
						1539,00	294,98	1077	206		1286	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,714	16521,00				11796		
25	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		0,0192185	18346,22	1587,66	353	30	2	305	711
						16727,20	729,78	321	14		53	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,005381	112,00				1		
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					32453	885	29293	2084	37300

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
								2275	229	--	2762	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					23343				
	Материалы		Тенге					13080				
	Всего заработная плата		Тенге						1675			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					7956				
		Накладные расходы	Тенге					1512				
		Сметная прибыль	Тенге					1988				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					26843				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата	Тенге						1675			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					9110				
	Материалы		Тенге					89				
	Всего заработная плата		Тенге						829			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					8167				
		Накладные расходы	Тенге					572				
		Сметная прибыль	Тенге					774				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					10456				
		Сметная заработная плата	Тенге						829			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					37299				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата	Тенге						2504			
		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		138737,97	1729,44	54919	685	4858	34230	96281
						124733,00	588,01	49376	233		7132	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	217-101-0107	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	т	0,016	0,006334	647579,00				4102		
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		896,89	23,33	40360	1050	6572	22914	68336
						727,52	10,46	32738	471		5062	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	261-107-0982	**Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87**	т	0,00026	0,0117	526783,00				6163		
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	101,12	2,72	2081	56	903	779	3088
						54,49	0,33	1122	7		229	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,001853	439993,00				815		
32	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
						63,68	0,65	1311	13		353	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,003705	508438,00				1884		
		ОГ-2										
33	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
						124733,00	588,01	5477	26		791	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,016	0,000703	647579,00				455		
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	896,89	23,33	2691	70	438	1528	4556
						727,52	10,46	2183	31		337	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00026	0,00078	526783,00				411		
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	101,12	2,72	218	6	94	82	324
						54,49	0,33	118	1		24	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000194	439993,00				85		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	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
					63,68	0,65	137	1		37	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1	236-203-0109	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	т	0,00018 0,000388	508438,00				197		
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				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				
		Сметная прибыль	Тенге				13572				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				183223				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61
		Сметная заработная плата	Тенге					90535			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				828431				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								63
		Сметная заработная плата	Тенге					93245			
		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	2025,10	--	32994	--	--	23756	61290
					2025,10	--	32994	--		4540	
42	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	13,2625	1056,56	--	14013	--	--	10089	26030
					1056,56	--	14013	--		1928	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				47007	--	--	33845	87320
							47007	--	--	6468	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				47007				
	Всего заработная плата		Тенге					47007			
		Накладные расходы	Тенге				33845				
		Сметная прибыль	Тенге				6468				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				87320				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						47007			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					87320				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									38
		Сметная заработная плата	Тенге						47007			
		РАЗДЕЛ 7.Фундаменты(АС,лист-13)										
		СТОЙКИ										
43	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж**	т конструкций	0,26813		31878,14	13930,13	8547	3735	2498	2389	11811
						8631,84	4280,33	2314	1148		875	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	222-525-0102	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	т	0,005	0,001341	812316,00				1089		
43.2	217-101-0107	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	т	0,004	0,001073	647579,00				695		
43.3	217-605-0101	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	м3	1,95	0,522853	295,00				154		
43.4	214-203-0103	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У**	т	0,00194	0,00052	524262,00				273		
44	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	
45	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,00504		998330,83	7846,05	5032	39	4616	455	5926
						74853,10	1675,81	377	8		439	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	т	1	0,00504	907312,00				4573		
46	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	7,3393427		101,12	2,72	742	20	322	278	1101
						54,49	0,33	400	2		82	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	236-101-0107	**Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	т	0,00009	0,000661	439993,00				291		
47	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	7,3393427		169,68	3,87	1245	29	749	326	1696
						63,68	0,65	467	5		126	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	236-203-0109	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	т	0,00018	0,001321	508438,00				672		
		Фм1(1ШТ)										
48	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		27178,03	1852,90	19568	1334	13909	4247	25720

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						6006,42	475,22	4325	342		1905	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,7344	16791,00				12331		
49	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		937,30	20,49	262	6	161	89	379
						339,62	3,25	95	1		28	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,000045	181680,00				8		
49.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000067	53822,00				4		
49.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	0,672	223,00				150		
		Фм2(1шт)										
50	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,1		17708,00	1168,03	1771	116	1501	167	2093
						1539,00	294,98	154	29		155	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,102	13008,00				1327		
51	1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	1,34		25820,26	2162,59	34599	2898	24745	6949	44871
						5191,20	507,23	6956	680		3324	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,3601	16521,00				22470		
52	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	
53	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	
54	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,09486		933804,75	1500,75	88581	142	80214	7545	103816
						86710,00	690,27	8225	65		7690	
55	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		937,30	20,49	2399	52	1478	816	3473
						339,62	3,25	869	8		257	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,00041	181680,00				74		
55.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000614	53822,00				33		
55.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	6,144	223,00				1370		
		Фм3(16шт)										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
56	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	
57	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	
58	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		29287,79	2049,65	46860	3279	29765	13345	65021
						8635,08	530,10	13816	848		4816	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,624	16126,00				26189		
59	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	
60	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
						8631,84	4280,33	2938	1457		1110	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,001702	812316,00				1382		
60.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,004	0,001361	647579,00				882		
60.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,663624	295,00				196		
60.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,00066	524262,00				346		
61	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	
62	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
						54,49	0,33	538	3		110	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000888	439993,00				391		
63	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
						63,68	0,65	628	6		169	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
63.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,001776	508438,00				903		
64	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	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,000307	181680,00				56		
64.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000461	53822,00				25		
64.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	4,608	223,00				1028		
		Крыльцо Кр-1										
65	1106-0101-0118 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	м3	1,4		26850,48	2246,70	37591	3145	26552	7903	49134
						5638,36	565,10	7894	791		3640	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,421	16126,00				22915		
66	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	
67	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		937,30	20,49	422	9	260	143	611
						339,62	3,25	153	1		45	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,000072	181680,00				13		
67.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000108	53822,00				6		
67.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1,08	223,00				241		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					836865	19649	757697	55384	963628
								59519	5400	--	71379	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					272362				
	Материалы		Тенге					186820				
	Всего заработная плата		Тенге						57062			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					20099				
		Накладные расходы	Тенге					49963				
		Сметная прибыль	Тенге					25786				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					348111				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									39
		Сметная заработная плата	Тенге						57062			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					564503				
	Материалы		Тенге					5668				
	Всего заработная плата		Тенге						7857			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					545107				
		Накладные расходы	Тенге					5421				
		Сметная прибыль	Тенге					45593				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге					615517				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6
		Сметная заработная плата	Тенге						7857			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					963628				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									45
		Сметная заработная плата	Тенге						64919			
РАЗДЕЛ 8.МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС ДЛЯ ПАНЕЛЕЙ(АС,лист-16)												
68	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		63663,48	18357,95	16948	4888	3397	7036	25902
						32540,00	5761,15	8663	1534		1919	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,001331	812316,00				1081		
68.2	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,037	0,00985	70372,00				693		
68.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0044	0,001171	647579,00				759		
68.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,5	0,66555	295,00				196		
68.5	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000516	524262,00				271		
69	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	
70	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за 2 раз	м2	7,72038		248,54	5,43	1919	42	1036	584	2703
						108,98	0,65	841	5		200	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	236-101-0108	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,00018	0,00139	700445,00				973		
71	1113-0301-1601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-16	м2	7,72038		275,57	2,26	2128	18	1953	111	2418
						20,33	0,49	157	4		179	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	236-203-0106	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-16	т	0,00026	0,002007	847688,00				1702		
72	1113-0301-1412 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124	м2	7,72038		239,86	2,26	1852	18	1676	112	2121
						20,48	0,49	158	4		157	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00008	0,000618	651547,00				402		
72.2	236-203-0105	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,00019	0,001467	868408,00				1274		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге					261352	4966	246567	7843	290729

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							9819	1547	--	21535	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5899				
	Материалы		Тенге				4665				
	Всего заработная плата		Тенге					1169			
		Накладные расходы	Тенге				807				
		Сметная прибыль	Тенге				536				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7242				
		Сметная заработная плата	Тенге					1169			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				255453				
	Материалы		Тенге				3398				
	Всего заработная плата		Тенге					10197			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				238505				
		Накладные расходы	Тенге				7036				
		Сметная прибыль	Тенге				20999				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				283488				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					10197			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				290730				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					11366			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**3546738**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				308879				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					136403			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					50376			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2575634		
		- Накладные расходы	Тенге							263098	
		- Сметная прибыль	Тенге							262720	
НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 2,5%	Тенге	88 668							
		Итого:	Тенге							3 635 406	
		Доп. затраты в зимнее время 2,3%		83 614							
		Итого:								3 719 021	
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	74 380							
		Итого:	Тенге							3 793 401	
		Итого в том числе на 2022 год; К-1,0500514	Тенге							3 983 266	
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	477 992							
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге							4 461 258	

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

Полковник _____ **Алибеков Е.А.**

Авторский надзор
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"
_____ **Тажибаев Т.А.**

Технический надзор
ТОО "Металлы Алматы"
_____ **Абдулляев А.Б.**

Подрядчик:
ТОО "TNS-INTEC"
Генеральный директор
_____ **Шангереев Д.М.**