Приложение №4
к Правилам организации деятельности и
осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: *ГУ "Управление строительства города Нур-Султан"*

Подрядчик : *ТОО "ASTI"*

Наименование стройки: *Строительство пристройки к школе №59,расположенной по адресу: город Нур-Султан,район "Есиль", улица Сауран,№5/1*

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за август 2022 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма			
		номер	дата	наименование		код	наименование		код	
		№22-24	от 13.05.22 г.							

Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тыс.тенге из графы 1								Налог на добавленную стоимость (тыс.тенге)	Всего к оплате (тыс. тенге)
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС (тыс.тенге)	В отчетном месяце без НДС (тыс.тенге)	Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне 2001 г.	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне	Дополнительные затраты			
				В отчетном месяце	По монтажу оборудо-вания		на приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:	**274 752,38866**	**154 450,60999**							**18 534,07320**	**172 984,68319**

М.П. Заказчик:

Государственное учреждение "Управление строительства города Нур-Султан"
г. Нур-Султа, ул.Сакен Сейфуллина,30 *Заместитель руководителя* _____

М.П. Подрядчик:
ТОО "ASTI", г.Нур-Султан, Аль-Фараби 35/2 БИН 001140004068 *Коммерческий директор* _____ *Квон А.А.*

М.П. Технический надзор:
ТОО "MSK Engineering" БИН: 070440006322, KZ23VJE00073988 *Эксперт* _____ *Кушуков А.Т.*

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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Управление строительства города Нур-Султан,Республика Казахстан, г. Нур-Султан, С. Сейфуллина, дом № 30** — **200340006704**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "ASTI",г Нур-Султан ,район Байконыр, проспект Әл-Фараби 35/2** — **001140004068**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) №22/24 от 13.05.2022г. (пристройка Сауран 59)

Номер документа	Дата составления
9	23.08.2022

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	СМР "Строительство пристройки к школе №59, расположенной по адресу: город Нур-Султан, район "Есиль", улица Сауран, №5/1"			усл	1	172 984 683,19	172 984 683,19	18 534 073,20
				Итого	1	x	172 984 683,19	18 534 073,20

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Ашимов С.А.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 23.08.2022

М.П.

Форма 2В

Заказчик - ГУ "Управление строительства города. Нур-Султан"
Генподрядчик - ТОО "ASTI" БИН 1140004068, г.Нур-Султан, ул.Аль-Фараби 35/2
Наименование Строительство пристройки к школе №59,расположенной по адресу: город Нур-Султан,район "Есиль",улица Сауран,№5/1
Договор подряда - №22-24 от 13.05.22 г.

Акт приемки выполненных работ за август 2022 года № 7

на Конструкции железобетонные выше отмет. 0,000 (Смета 2-01-02)
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах 2022 г.

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
			РАЗДЕЛ 1.Конструкции вертикальные										
			К4/44шт/										
1	19	1106-1905-0205 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,12	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м2	342,3488	3229,78	1474,76	1105711	504883	296258	382125	1606863	
			НР - 91%; СП - 8%			889,65	336,93	304570	115348		119027		
2	20	1106-1905-0305 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,12	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м2	342,3488	783,37	564,44	268185	193235	--	108947	407302	
			НР - 91%; СП - 8%			218,93	130,78	74949	44772		30170		
3	21	1106-1905-0112 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,12	Конструкции колонн. Армирование с установкой арматуры отдельными стержнями	т	9,658316	73248,06	4283,88	707453	41375	30820	586235	1397183	
			НР - 91%; СП - 8%			65773,14	927,33	635258	8956		103495		
4	22	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,917276	408502,00	--	374709	--	374709	--	404686	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		29977		
5	23	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	8,74104	369145,00	--	3226711	--	3226711	--	3484848	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		258137		
6	24	1106-1905-0405 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,12	Конструкции колонн квадратного сечения периметром до 1,6 м высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование по схеме "Кран-бадья"	м3	34,4	42396,59	5783,32	1458443	198946	1065260	218357	1810944	
			НР - 91%; СП - 8%			5646,44	1328,93	194237	45715		134144		
			К5/28шт/										
7	25	1106-1905-0205 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,12	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м2	230,8864	3229,78	1474,76	745712	340502	199802	257712	1083698	

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
			НР - 91%, СП - 8%			889,65	336,93	205408	77793		80274		
8	26	1106-1905-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м2	230,8864	783,37	564,44	180869	130321	--	73476	274692	
			НР - 91%, СП - 8%			218,93	130,78	50547	30195		20348		
9	27	1106-1905-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции колонн. Армирование с установкой арматуры отдельными стержнями	т	6,073992	73248,06	4283,88	444908	26021	19381	368676	878670	
			НР - 91%, СП - 8%			65773,14	927,33	399506	5633		65087		
10	28	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,625472	408502,00	--	255507	--	255507	--	275948	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		20441		
11	29	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	5,44852	369145,00	--	2011294	--	2011294	--	2172198	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		160904		
12	30	1106-1905-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции колонн квадратного сечения периметром до 1,6 м высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование по схеме "Кран-бадья"	м3	23,2	42396,59	5783,32	983601	134173	718431	147264	1221334	
			НР - 91%, СП - 8%			5646,44	1328,93	130997	30831		90469		
			К6/4шт/										
13	31	1106-1905-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м2	39,808	3229,78	1474,76	128571	58708	34448	44433	186845	
			НР - 91%, СП - 8%			889,65	336,93	35415	13413		13840		
14	32	1106-1905-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м2	39,808	783,37	564,44	31184	22469	--	12668	47360	
			НР - 91%, СП - 8%			218,93	130,78	8715	5206		3508		
15	33	1106-1905-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции колонн. Армирование с установкой арматуры отдельными стержнями	т	1,6505	73248,06	4283,88	120896	7071	5266	100181	238763	
			НР - 91%, СП - 8%			65773,14	927,33	108559	1531		17686		
16	34	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,10666	408502,00	--	43571	--	43571	--	47057	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3486		
17	35	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,54386	369145,00	--	569908	--	569908	--	615501	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		45593		
18	36	1106-1905-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции колонн квадратного сечения периметром до 1,6 м высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование по схеме "Кран-бадья"	м3	4	42396,59	5783,32	169586	23134	123866	25390	210574	
			НР - 91%, СП - 8%			5646,44	1328,93	22586	5316		15598		
			К7/5шт/										
19	37	1106-1905-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м2	39,808	3229,78	1474,76	128571	58708	34448	44433	186845	
			НР - 91%, СП - 8%			889,65	336,93	35415	13413		13840		

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
20	38	1106-1905-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м2	39,808	783,37	564,44	31184	22469	–	12668	47360	
			НР - 91%; СП - 8%			218,93	130,78	8715	5206		3508		
21	39	1106-1905-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции колонн. Армирование с установкой арматуры отдельными стержнями	т	1,53618	73248,06	4283,88	112522	6581	4902	93242	222225	
			НР - 91%; СП - 8%			65773,14	927,33	101039	1425		16461		
22	40	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,10784	408502,00	–	44053	–	44053	–	47577	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		3524		
23	41	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,42836	369145,00	–	527272	–	527272	–	569454	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		42182		
24	42	1106-1905-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции колонн квадратного сечения периметром до 1,6 м высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование по схеме "Кран-бадья"	м3	4	42396,59	5783,32	169586	23134	123866	25390	210574	
			НР - 91%; СП - 8%			5646,44	1328,93	22586	5316		15598		
			Диафрагма монолитная ДЖм1/2шт/										
25	108	1106-1904-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м2	32,23	6937,37	2899,78	223591	93460	52303	90504	339222	
			НР - 91%; СП - 8%			2414,78	671,00	77828	21626		25128		
26	109	1106-1904-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м2	32,23	3913,49	2078,21	126132	66981	–	67949	209608	
			НР - 91%; СП - 8%			1835,28	481,50	59151	15519		15526		
27	110	1106-1904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	1,04867	60913,64	2663,14	63878	2792	2149	54200	127524	
			НР - 91%; СП - 8%			56201,64	594,44	58937	623		9446		
28	111	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02905	408502,00	–	11867	–	11867	–	12816	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		949		
29	112	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,02187	369145,00	–	377218	–	377218	–	407395	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		30177		
30	113	1106-1904-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом	м3	8,06	40871,51	5581,74	329424	44989	249374	49024	408724	
			НР - 91%; СП - 8%			4349,99	2334,01	35061	18812		30276		
			Диафрагма монолитная ДЖм2/2шт/										
31	114	1106-1904-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м2	32,23	6937,37	2899,78	223591	93460	52303	90504	339222	
			НР - 91%; СП - 8%			2414,78	671,00	77828	21626		25128		
32	115	1106-1904-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м2	32,23	3913,49	2078,21	126132	66981	–	67949	209608	

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
			НР - 91%; СП - 8%			1835,28	481,50	59151	15519		15526		
33	116	1106-1904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	1,04867	60913,64	2663,14	63878	2792	2149	54200	127524	
			НР - 91%; СП - 8%			56201,64	594,44	58937	623		9446		
34	117	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02905	408502,00	--	11867	--	11867	--	12816	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		949		
35	118	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,02187	369145,00	--	377218	--	377218	--	407395	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		30177		
36	119	1106-1904-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом	м3	8,06	40871,51	5581,74	329424	44989	249374	49024	408724	
			НР - 91%; СП - 8%			4349,99	2334,01	35061	18812		30276		
			Диафрагма монолитная ДЖм3/2шт/										
37	120	1106-1904-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м2	38,69	6937,37	2899,78	268407	112192	62787	108644	407215	
			НР - 91%; СП - 8%			2414,78	671,00	93428	25961		30164		
38	121	1106-1904-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м2	38,69	3913,49	2078,21	151413	80406	--	81569	251620	
			НР - 91%; СП - 8%			1835,28	481,50	71007	18629		18639		
39	122	1106-1904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	1,15182	60913,64	2663,14	70162	3068	2360	59531	140069	
			НР - 91%; СП - 8%			56201,64	594,44	64734	685		10375		
40	123	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02898	408502,00	--	11838	--	11838	--	12785	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		947		
41	124	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,12286	369145,00	--	414498	--	414498	--	447658	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		33160		
42	125	1106-1904-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом	м3	9,68	40871,51	5581,74	395636	54031	299497	58878	490875	
			НР - 91%; СП - 8%			4349,99	2334,01	42108	22593		36361		
			Диафрагма монолитная ДЖм4/2шт/										
43	126	1106-1904-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м2	131,646	6937,37	2899,78	913276	381744	213636	369669	1385581	
			НР - 91%; СП - 8%			2414,78	671,00	317896	88334		102636		

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
44	127	1106-1904-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м2	131,646	3913,49	2078,21	515195	273588	--	277545	856159	
			НР - 91%; СП - 8%			1835,28	481,50	241607	63388		63419		
45	128	1106-1904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	4,82571	60913,64	2663,14	293952	12852	9887	249414	586835	
			НР - 91%; СП - 8%			56201,64	594,44	271213	2869		43469		
46	129	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,14	408502,00	--	57190	--	57190	--	61765	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4575		
47	130	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	4,68605	369145,00	--	1729832	--	1729832	--	1868219	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		138387		
48	131	1106-1904-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции стен высотой до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом	м3	33,2	40871,51	5581,74	1356934	185314	1027200	201937	1683581	
			НР - 91%; СП - 8%			4349,99	2334,01	144420	77489		124710		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				22282560	3311369	14924320	4431738	28851441	
			РАЗДЕЛ 2.Лестницы(КЖ50-58)										
			Л-1/2шт//Лестничный марш ЛММ-1-1шт;ЛММ-2-2шт;ЛММ-3-1шт;ЛММ-4-1шт;ЛММ-5-1шт;ЛПМ-1-1шт;ЛПМ-2-2шт/										
49	132	1106-1909-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м3 бетона	11,7	17292,24	255,77	202319	2993	100147	90860	316634	
			НР - 91%; СП - 8%			8476,83	57,07	99179	668		23454		
50	133	1106-1909-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м3 бетона	11,7	4648,09	242,20	54383	2834	--	47507	110041	
			НР - 91%; СП - 8%			4405,89	56,12	51549	657		8151		
51	134	1106-1909-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Устройство	м3 бетона	11,7	60234,18	12898,82	704740	150917	379193	190584	966950	
			НР - 91%; СП - 8%			14925,65	2974,58	174630	34803		71626		
52	135	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06697	408502,00	--	27357	--	27357	--	29546	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2189		
53	136	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,17821	456152,00	--	81291	--	81291	--	87794	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		6503		
54	137	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	1,19593	369145,00	--	441472	--	441472	--	476790	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		35318		
			Л-2/2шт//Лестничный марш ЛММ-1-1шт;ЛММ-2-2шт;ЛММ-3-2шт;ЛПМ-1-1шт;ЛПМ-2-1шт/										

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
55	138	1106-1909-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м3 бетона	10,1	17292,24	255,77	174652	2583	86453	78435	273334	
			НР - 91%, СП - 8%			8476,83	57,07	85616	576		20247		
56	139	1106-1909-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м3 бетона	10,1	4648,09	242,20	46946	2446	--	41010	94993	
			НР - 91%, СП - 8%			4405,89	56,12	44499	567		7036		
57	140	1106-1909-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Устройство	м3 бетона	10,1	60234,18	12898,82	608365	130278	327338	164521	834717	
			НР - 91%, СП - 8%			14925,65	2974,58	150749	30043		61831		
58	141	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05415	408502,00	--	22120	--	22120	--	23890	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1770		
59	142	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,14644	456152,00	--	66799	--	66799	--	72143	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		5344		
60	143	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,92824	369145,00	--	342655	--	342655	--	370067	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		27412		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2773099	292051	1874825	612917	3656899	
			РАЗДЕЛ 3.Горизонтальные конструкции										
			Плиты ПМ-6(КЖ 97)										
61	191	1106-1906-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	18,04714	46134,32	1855,73	832593	33490	156887	591446	1537962	
			НР - 91%, СП - 8%			35585,49	428,00	642216	7724		113923		
62	192	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,691787	408502,00	--	691098	--	691098	--	746386	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		55288		
63	193	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	16,355353	369145,00	--	6037497	--	6037497	--	6520497	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		483000		
64	194	1106-1906-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом	м3	124,95	35042,51	4586,86	4378561	573128	3327398	653572	5434704	
			НР - 91%, СП - 8%			3825,81	1922,18	478035	240176		402571		
65	195	1106-1906-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки на основе телескопических стоек	м2 перекрытия	520,625	4477,57	97,11	2331134	50558	946303	1224777	3840384	
			НР - 91%, СП - 8%			2562,83	22,35	1334273	11636		284473		

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
66	196	1106-1906-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки на основе телескопических стоек	м2 перекрытия	520,625	1554,30	49,26	809210	25646	--	718449	1649872	
			НР - 91%; СП - 8%			1505,04	11,41	783564	5940		122213		
			Плиты ПМ-10(КЖ 125)										
67	220	1106-1906-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	30,520943	46134,32	1855,73	1408063	56639	265321	1000241	2600968	
			НР - 91%; СП - 8%			35585,49	428,00	1086103	13063		192664		
68	221	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,794599	408502,00	--	1141599	--	1141599	--	1232927	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		91328		
69	222	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,936606	383607,00	--	359289	--	359289	--	388032	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		28743		
70	223	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	26,789738	369145,00	--	9889298	--	9889298	--	10680442	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		791144		
71	224	1106-1906-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом	м3	203,6	35042,51	4586,86	7134655	933885	5421835	1064964	8855589	
			НР - 91%; СП - 8%			3825,81	1922,18	778935	391356		655970		
72	225	1106-1906-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки на основе телескопических стоек	м2 перекрытия	848,3333333	4477,57	97,11	3798471	82381	1541957	1995715	6257721	
			НР - 91%; СП - 8%			2562,83	22,35	2174133	18960		463535		
73	226	1106-1906-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки на основе телескопических стоек	м2 перекрытия	848,3333333	1554,30	49,26	1318569	41788	--	1170678	2688387	
			НР - 91%; СП - 8%			1505,04	11,41	1276780	9679		199140		
			Плиты ПМ-14(КЖ 153)										
74	247	1106-1906-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	30,906909	46134,32	1855,73	1425869	57355	268676	1012890	2633860	
			НР - 91%; СП - 8%			35585,49	428,00	1099838	13228		195101		
75	248	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,880191	408502,00	--	1176564	--	1176564	--	1270689	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		94125		

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
76	249	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,936606	383607,00	--	359289	--	359289	--	388032	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		28743		
77	250	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	27,090112	369145,00	--	10000179	--	10000179	--	10800193	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		800014		
78	251	1106-1906-0502 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом	м3	203,43	35042,51	4586,86	7128697	933105	5417308	1064075	8848194	
			НР - 91%; СП - 8%			3825,81	1922,18	778284	391029		655422		
79	252	1106-1906-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки на основе телескопических стоек	м2 перекрытия	847,625	4477,57	97,11	3795299	82312	1540669	1994049	6252495	
			НР - 91%; СП - 8%			2562,83	22,35	2172318	18944		463148		
80	253	1106-1906-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки на основе телескопических стоек	м2 перекрытия	847,625	1554,30	49,26	1317468	41754	--	1169700	2686142	
			НР - 91%; СП - 8%			1505,04	11,41	1275714	9671		198973		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				65333402	2912041	48541167	13660556	85313476	
			РАЗДЕЛ 4.Балки(КЖ59)										
			Балка монолитная Бм-1-1/2шт/Бм-4-1/2шт/(лист 210)										
81	307	1106-1907-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	0,220938	45710,24	9248,90	10099	2044	2173	5764	17132	
			НР - 91%; СП - 8%			26625,11	2044,87	5882	452		1269		
82	308	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,220938	34868,32	1838,63	7704	406	85	6700	15556	
			НР - 91%; СП - 8%			32645,69	679,17	7213	150		1152		
83	309	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,057846	408502,00	--	23630	--	23630	--	25520	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1890		
84	310	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,163092	369145,00	--	60205	--	60205	--	65021	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4816		
85	311	1106-1907-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м2	23,552	7900,09	3433,07	186063	80855	34508	81383	288842	
			НР - 91%; СП - 8%			3001,87	795,36	70700	18732		21396		

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
86	312	1106-1907-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м2	23,552	4139,35	2586,17	97490	60909	--	46131	155110	
			НР - 91%; СП - 8%			1553,18	599,20	36581	14112		11490		
87	313	1106-1907-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом	м3	1,26	39731,75	4326,67	50062	5451	38998	7187	61829	
			НР - 91%; СП - 8%			4454,48	1813,76	5613	2285		4580		
			Балка монолитная Бм-5-1/1шт/Бм-6-1/1шт/(лист 210)										
88	314	1106-1907-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	0,058589	45710,24	9248,90	2678	542	576	1529	4543	
			НР - 91%; СП - 8%			26625,11	2044,87	1560	120		337		
89	315	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,058589	34868,32	1838,63	2043	108	22	1777	4125	
			НР - 91%; СП - 8%			32645,69	679,17	1913	40		306		
90	316	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,016629	408502,00	--	6793	--	6793	--	7336	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		543		
91	317	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,04196	369145,00	--	15489	--	15489	--	16728	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1239		
92	318	1106-1907-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м2	8,82	7900,09	3433,07	69679	30280	12923	30477	108169	
			НР - 91%; СП - 8%			3001,87	795,36	26476	7015		8012		
93	319	1106-1907-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м2	8,82	4139,35	2586,17	36509	22810	--	17275	58087	
			НР - 91%; СП - 8%			1553,18	599,20	13699	5285		4303		
94	320	1106-1907-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом	м3	0,27	39731,75	4326,67	10728	1168	8357	1540	13250	
			НР - 91%; СП - 8%			4454,48	1813,76	1203	490		981		
			Балка монолитная Бм-7-1(1шт);Бм-10-1(1шт);Бм-11-1(1шт);Бм-14-1(1шт);(лист 210)										
95	321	1106-1907-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	0,165436	45710,24	9248,90	7562	1530	1627	4316	12828	
			НР - 91%; СП - 8%			26625,11	2044,87	4405	338		950		

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
96	322	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,165436	34868,32	1838,63	5768	304	63	5017	11648	
			НР - 91%; СП - 8%			32645,69	679,17	5401	112		863		
97	323	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,037596	408502,00	--	15358	--	15358	--	16587	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1229		
98	324	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,12784	369145,00	--	47191	--	47191	--	50966	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3775		
99	325	1106-1907-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м2	22,68	7900,09	3433,07	179174	77862	33230	78370	278148	
			НР - 91%; СП - 8%			3001,87	795,36	68082	18039		20604		
100	326	1106-1907-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м2	22,68	4139,35	2586,17	93881	58654	--	44423	149368	
			НР - 91%; СП - 8%			1553,18	599,20	35226	13590		11064		
101	327	1106-1907-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом	м3	0,62	39731,75	4326,67	24634	2683	19189	3537	30424	
			НР - 91%; СП - 8%			4454,48	1813,76	2762	1125		2254		
			Балка монолитная Бм-7-2(1шт);Бм-10-2(1шт);Бм-11-2(1шт);Бм-14-2(1шт);(лист 211)										
102	335	1106-1907-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	0,159588	45710,24	9248,90	7295	1476	1570	4164	12375	
			НР - 91%; СП - 8%			26625,11	2044,87	4249	326		917		
103	336	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,159588	34868,32	1838,63	5565	293	62	4840	11237	
			НР - 91%; СП - 8%			32645,69	679,17	5210	108		832		
104	337	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,038428	408502,00	--	15698	--	15698	--	16954	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1256		
105	338	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,12116	369145,00	--	44726	--	44726	--	48304	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3578		
106	339	1106-1907-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м2	22,5	7900,09	3433,07	177752	77244	32966	77748	275940	
			НР - 91%; СП - 8%			3001,87	795,36	67542	17896		20440		

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
107	340	1106-1907-0301 РСНБ РК 2022 Кутр и Кэм=1,12	Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м2	22,5	4139,35	2586,17	93135	58189	--	44070	148181	
			НР - 91%, СП - 8%			1553,18	599,20	34947	13482		10976		
108	341	1106-1907-0402 РСНБ РК 2022 Кутр и Кэм=1,12	Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом	м3	0,6	39731,75	4326,67	23839	2596	18570	3422	29442	
			НР - 91%, СП - 8%			4454,48	1813,76	2673	1088		2181		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1320750	485404	434009	469670	1933650	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								119755467	
			В ТОМ ЧИСЛЕ										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				18934621					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					7000865				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2136682				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						65774330			
			- Накладные расходы	Тенге							19174881		
			- Сметная прибыль	Тенге							8870775		
			Временные здания и сооружения 1,5%	Тенге								1 796 332,01	
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,3%	Тенге								1 580 173,39	
			Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге								2 462 639,45	
			ИТОГО по акту	Тенге								125 594 611,84	
			ИТОГО в текущих ценах на 2022 год, К=1	Тенге								125 594 611,84	
			Скидка подрядчика-5%	Тенге								6 279 730,59	
			ИТОГО с учетом скидки подрядчика	Тенге								119 314 881,25	
			НДС на 2022 год, - 12 %	Тенге								14 317 785,75	
			ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге								133 632 667,00	

Заместитель руководителя ГУ "Управление строительства г. Нур-Султан"

_____ (подпись)

Коммерческий директор ТОО "ASTI"
БИН 1140004068

_____ (подпись) Квон А. А.

Эксперт технического надзора ТОО "MSK Engineering" :
БИН: 070440006322, KZ23VJE00073988

_____ (подпись) Кушуков А. Т.

Эксперт авторского надзора ТОО "Астанапроект"
БИН 941240001934, лицензия №001573

_____ (подпись) Максимов А. П.

проверено на предмет соответствия проектным решениям

Форма 2В

Заказчик - ГУ "Управление строительства города Нур-Султан"
Генподрядчик - ТОО "ASTI" БИН 11400004068, г.Нур-Султан, ул.Аль-Фараби 35/2
Наименование Строительство пристройки к школе №59,расположенной по адресу: город Нур-Султан,район "Есиль",улица Сауран,№5/1
Договор подряда - №22-24 от 13.05.22 г.

Акт приемки выполненных работ за август 2022 года № 8

на Наружные тепловые сети (Смета 6-01-01)

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах 2022 г.

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
			РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	1	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	494,81	172,00	161,73	85108	80026	--	19409	112879	
			НР - 72%; СП - 8%			10,27	44,21	5082	21876		8361		
2	2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	15,3	2959,76	--	45284	--	--	32605	84120	
			НР - 72%; СП - 8%			2959,76	--	45284	--		6231		
3	3	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	17,46	1405,52	--	24540	--	--	17669	45586	
			НР - 72%; СП - 8%			1405,52	--	24540	--		3377		
4	4	1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	40,74	33,64	33,64	1370	1371	--	317	1822	
			НР - 72%; СП - 8%			--	10,80	--	440		135		
5	5	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	58,2	4051,00	--	235768	--	235768	--	254629	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		18861		
6	6	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	347,33	40,20	40,20	13963	13963	--	3226	18564	
			НР - 72%; СП - 8%			--	12,90	--	4481		1375		
7	7	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	347,33	40,20	40,20	13963	13963	--	3226	18564	
			НР - 72%; СП - 8%			--	12,90	--	4481		1375		
8	8	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	388,07	280,18	129,71	108730	50336	--	59484	181671	
			НР - 72%; СП - 8%			150,47	62,42	58394	24223		13457		

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
9	9	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	23,81	6558,62	240,41	156161	5724	106100	45855	218177	
			НР - 99%; СП - 8%			1862,11	83,22	44337	1981		16161		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				684887	165383	341868	181791	936012	
			РАЗДЕЛ 2.Конструкции железобетонные										
			Разгрузочные плиты/лист 3/										
10	10	1125-0130-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Плиты перекрытий и покрытий. Укладка	м3 сборных конструкций	66,162	15915,72	7032,24	1053016	465267	176913	540872	1721399	
			НР - 91%; СП - 8%			6209,55	2773,93	410836	183529		127511		
11	11	225-202-1103 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков П под расчетную нагрузку 5 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	66,162	93443,00	--	6182376	--	6182376	--	6676966	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		494590		
12	12	ТССЦ РК 8.04-08-2020	Надбавка за сульфатостойкий цемент	м3	66,162	270,00	--	17864	--	17864	--	19293	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1429		
			Канал 2м-2м/лист 4/										
13	13	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=1,5	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	39,37	4965,13	378,61	195477	14906	153258	30449	244000	
			НР - 94%; СП - 8%			693,75	129,03	27313	5080		18074		
14	14	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	39,37	4524,97	11,20	178148	441	162430	14325	207871	
			НР - 93%; СП - 8%			388,02	3,22	15277	127		15398		
15	15	1107-0601-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство	м3 конструкции	23,65	31592,25	1760,32	747157	41631	310920	481029	1326441	
			НР - 118%; СП - 8%			16685,22	551,64	394606	13046		98255		
16	16	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности	104,85	3637,27	11,65	381368	1222	295414	79115	497321	
			НР - 93%; СП - 8%			808,12	3,22	84732	338		36839		
17	17	212-101-2013 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	7,56	26207,00	--	198125	--	198125	--	213975	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		15850		
18	18	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,9528	456152,00	--	434622	--	434622	--	469392	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		34770		
19	19	214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,001164	425973,00	--	496	--	496	--	536	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		40		
20	20	225-202-1103 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков П под расчетную нагрузку 5 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	16,09	93443,00	--	1503498	--	1503498	--	1623778	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		120280		

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
21	21	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	63,936	4524,97	11,20	289309	716	263784	23264	337578	
			НР - 93%; СП - 8%			388,02	3,22	24809	206		25006		
22	22	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	63,936	1126,59	38,34	72030	2451	32327	36454	117163	
			НР - 94%; СП - 8%			582,64	23,92	37252	1529		8679		
23	23	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	63,936	279,70	13,06	17883	835	16128	1341	20761	
			НР - 94%; СП - 8%			14,39	7,91	920	506		1538		
			Канал 2м-2м/лист 5/										
24	24	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=1,5	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	32,3	4965,13	378,61	160374	12229	125737	24981	200184	
			НР - 94%; СП - 8%			693,75	129,03	22408	4168		14828		
25	25	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	32,3	4524,97	11,20	146157	362	133262	11753	170542	
			НР - 93%; СП - 8%			388,02	3,22	12533	104		12633		
26	26	1107-0601-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство	м3 конструкции	20,02	31592,25	1760,32	632477	35242	263197	407197	1122848	
			НР - 118%; СП - 8%			16685,22	551,64	334038	11044		83174		
27	27	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности	38,25	3637,27	11,65	139126	445	107770	28862	181427	
			НР - 93%; СП - 8%			808,12	3,22	30911	123		13439		
28	28	212-101-2013 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	10,37	26207,00	–	271767	–	271767	–	293508	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		21741		
29	29	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	1,2986	456152,00	–	592359	–	592359	–	639748	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		47389		
30	30	214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0016	425973,00	–	682	–	682	–	737	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		55		
31	31	225-202-1103 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков П под расчетную нагрузку 5 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	9,65	93443,00	–	901725	–	901725	–	973863	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		72138		
32	32	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	36,72	4524,97	11,20	166157	411	151498	13361	193879	
			НР - 93%; СП - 8%			388,02	3,22	14248	118		14361		
33	33	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	36,72	1126,59	38,34	41368	1408	18565	20936	67289	
			НР - 94%; СП - 8%			582,64	23,92	21395	878		4984		

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
34	34	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	36,72	279,70	13,06	10271	479	9263	770	11924	
			НР - 94%; СП - 8%			14,39	7,91	529	290		883		
			Конструкции узлов тепловых сетей УТ1										
35	83	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=1,5	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	2,88	4965,13	378,61	14300	1091	11211	2227	17850	
			НР - 94%; СП - 8%			693,75	129,03	1998	372		1322		
36	84	1107-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	4	4678,89	2308,69	18716	9235	4440	8657	29563	
			НР - 118%; СП - 8%			1260,30	573,77	5041	2295		2190		
37	85	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	2,172	61168,00	--	132857	--	132857	--	143486	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		10629		
38	86	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	13,44	1283,29	30,28	17247	407	10170	6262	25390	
			НР - 93%; СП - 8%			496,25	4,76	6670	64		1881		
39	87	1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	1,24	22461,74	11247,30	27853	13947	780	22391	54264	
			НР - 118%; СП - 8%			10585,83	4716,99	13126	5849		4019		
40	88	225-202-0101 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО1	шт.	1	60195,00	--	60195	--	60195	--	65011	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4816		
41	89	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	10	12357,00	--	123570	--	123570	--	133456	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		9886		
42	90	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	7041,00	--	14082	--	14082	--	15209	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1127		
43	91	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	10,9742	1283,29	30,28	14083	332	8305	5113	20732	
			НР - 93%; СП - 8%			496,25	4,76	5446	52		1536		
44	92	ТССЦ РК 8.04-08-2020	Надбавка за сульфатостойкий цемент	м3	1,24	270,00	--	335	--	335	--	362	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		27		
45	93	ТССЦ РК 8.04-08-2020	Надбавка на изменение класса бетона В25W6	м3	1,24	317,54	--	394	--	394	--	425	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		31		
46	96	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,6396	9864,12	2889,91	6309	1848	3468	1709	8659	
			НР - 93%; СП - 8%			1551,76	1321,08	993	845		641		

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
47	97	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1	32862,54	1812,14	32863	1812	28803	2438	38125	
			НР - 91%; СП - 8%			2248,34	431,09	2248	431		2824		
48	98	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,03472	26759,73	2279,78	929	79	2	806	1874	
			НР - 91%; СП - 8%			24437,95	1066,44	848	37		139		
49	99	261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,03472	354275,00	--	12300	--	12300	--	13284	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		984		
			Конструкции узлов тепловых сетей УТ2										
50	100	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=1,5	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	5,76	4965,13	378,61	28599	2181	22422	4455	35698	
			НР - 94%; СП - 8%			693,75	129,03	3996	743		2644		
51	101	1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	8	3623,77	1812,34	28990	14498	7868	12068	44342	
			НР - 118%; СП - 8%			827,94	450,41	6624	3603		3285		
52	102	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	2,12	61168,00	--	129676	--	129676	--	140050	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		10374		
53	103	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	15,36	1283,29	30,28	19711	465	11624	7157	29017	
			НР - 93%; СП - 8%			496,25	4,76	7622	73		2149		
54	104	1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	1,81	22461,74	11247,30	40656	20358	1138	32684	79207	
			НР - 118%; СП - 8%			10585,83	4716,99	19160	8538		5867		
55	105	225-202-0102 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО2	шт.	4	39571,00	--	158284	--	158284	--	170947	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		12663		
56	106	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	17	12357,00	--	210069	--	210069	--	226875	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		16806		
57	107	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	7041,00	--	28164	--	28164	--	30417	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2253		
58	108	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	14,06312	1283,29	30,28	18047	426	10642	6553	26568	
			НР - 93%; СП - 8%			496,25	4,76	6979	67		1968		
59	109	ТССЦ РК 8.04-08-2020	Надбавка за сульфатостойкий цемент	м3	1,81	270,00	--	489	--	489	--	528	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		39		

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
60	110	ТССЦ РК 8.04-08-2020	Надбавка на изменения класса бетона В25W6	м3	1,81	317,54	--	575	--	575	--	621	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		46		
61	113	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,2792	9864,12	2889,91	12618	3697	6936	3418	17319	
			НР - 93%; СП - 8%			1551,76	1321,08	1985	1690		1283		
62	114	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Подготовка бетонная. Устройство	м3	2	32862,54	1812,14	65725	3624	57604	4877	76250	
			НР - 91%; СП - 8%			2248,34	431,09	4497	862		5648		
63	115	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,06944	26759,73	2279,78	1858	158	3	1612	3747	
			НР - 91%; СП - 8%			24437,95	1066,44	1697	74		278		
64	116	261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,06944	354275,00	--	24601	--	24601	--	26569	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1968		
			Конструкции узлов тепловых сетей Дк1										
65	117	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=1,5	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	1,44	4965,13	378,61	7150	545	5606	1114	8925	
			НР - 94%; СП - 8%			693,75	129,03	999	186		661		
66	118	1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	2	3623,77	1812,34	7248	3625	1967	3017	11086	
			НР - 118%; СП - 8%			827,94	450,41	1656	901		821		
67	119	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	0,53	61168,00	--	32419	--	32419	--	35013	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2594		
68	120	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3,84	1283,29	30,28	4928	116	2906	1789	7255	
			НР - 93%; СП - 8%			496,25	4,76	1906	18		537		
69	121	1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,54	22461,74	11247,30	12129	6073	340	9751	23630	
			НР - 118%; СП - 8%			10585,83	4716,99	5716	2547		1750		
70	122	225-202-0102 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО2	шт.	1	39571,00	--	39571	--	39571	--	42737	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3166		
71	123	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	6	12357,00	--	74142	--	74142	--	80073	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		5931		
72	124	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	7041,00	--	7041	--	7041	--	7604	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		563		

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
73	125	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3,51578	1283,29	30,28	4512	107	2660	1638	6642	
			НР - 93%, СП - 8%			496,25	4,76	1745	17		492		
74	126	ТССЦ РК 8.04-08-2020	Надбавка за сульфатостойкий цемент	м3	0,54	270,00	--	146	--	146	--	158	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		12		
75	127	ТССЦ РК 8.04-08-2020	Надбавка на изменения класса бетона В25W6	м3	0,54	317,54	--	171	--	171	--	185	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		14		
76	130	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,3198	9864,12	2889,91	3155	924	1735	854	4330	
			НР - 93%, СП - 8%			1551,76	1321,08	496	422		321		
77	131	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,5	32862,54	1812,14	16431	907	14400	1219	19062	
			НР - 91%, СП - 8%			2248,34	431,09	1124	216		1412		
78	132	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,01736	26759,73	2279,78	465	40	1	403	937	
			НР - 91%, СП - 8%			24437,95	1066,44	424	19		69		
79	133	261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01736	354275,00	--	6150	--	6150	--	6642	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		492		
			Конструкции узлов тепловых сетей В1										
80	134	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=1,5	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	1,44	4965,13	378,61	7150	545	5606	1114	8925	
			НР - 94%, СП - 8%			693,75	129,03	999	186		661		
81	135	1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	2	3623,77	1812,34	7248	3625	1967	3017	11086	
			НР - 118%, СП - 8%			827,94	450,41	1656	901		821		
82	136	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	0,53	61168,00	--	32419	--	32419	--	35013	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2594		
83	137	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3,84	1283,29	30,28	4928	116	2906	1789	7255	
			НР - 93%, СП - 8%			496,25	4,76	1906	18		537		
84	138	1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,54	22461,74	11247,30	12129	6073	340	9751	23630	
			НР - 118%, СП - 8%			10585,83	4716,99	5716	2547		1750		
85	139	225-202-0102 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО2	шт.	1	39571,00	--	39571	--	39571	--	42737	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3166		

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
86	140	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	6	12357,00	--	74142	--	74142	--	80073	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		5931		
87	141	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	7041,00	--	7041	--	7041	--	7604	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		563		
88	142	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3,51578	1283,29	30,28	4512	107	2660	1638	6642	
			НР - 93%; СП - 8%			496,25	4,76	1745	17		492		
89	143	ТССЦ РК 8.04-08-2020	Надбавка за сульфатостойкий цемент	м3	0,54	270,00	--	146	--	146	--	158	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		12		
90	144	ТССЦ РК 8.04-08-2020	Надбавка на изменения класса бетона B25W6	м3	0,54	317,54	--	171	--	171	--	185	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		14		
91	147	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,3198	9864,12	2889,91	3155	924	1735	854	4330	
			НР - 93%; СП - 8%			1551,76	1321,08	496	422		321		
92	148	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,5	32862,54	1812,14	16431	907	14400	1219	19062	
			НР - 91%; СП - 8%			2248,34	431,09	1124	216		1412		
93	149	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,01736	26759,73	2279,78	465	40	1	403	937	
			НР - 91%; СП - 8%			24437,95	1066,44	424	19		69		
94	150	261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-I (A240) и A-II (A300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01736	354275,00	--	6150	--	6150	--	6642	
			СП - 8%			--	--	--	--		492		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				16009243	676877	13783497	1876706	19316826	
			РАЗДЕЛ 3. Тепломеханическая часть										
			Арматура										
95	151	1124-0108-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка	шт.	2	50350,88	16354,75	100702	32709	1451	76931	191844	
			НР - 99%, СП - 8%			33270,88	5583,14	66542	11166		14211		
96	152	242-208-2109 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1501 до 2000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 150	шт.	2	1415156,00	--	2830312	--	2830312	--	3056737	
			СП - 8%			--	--	--	--		226425		
97	153	1124-0108-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	4	38631,77	11256,27	154527	45025	2217	121874	298513	

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
			НР - 99%, СП - 8%			26821,21	3954,98	107285	15820		22112		
98	154	242-208-1908 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 30732-2006 DN 125	шт.	2	864960,00	--	1729920	--	1729920	--	1868314	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		138394		
99	155	242-208-2108 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1501 до 2000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 125	шт.	2	747822,00	--	1495644	--	1495644	--	1615296	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		119652		
100	156	1124-0108-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	6	24499,61	5732,14	146998	34393	1637	122330	290875	
			НР - 99%, СП - 8%			18494,68	2099,64	110968	12598		21546		
101	157	242-208-0104 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной неполнопроходной под приварку в 1-ППУ-ПЭ изоляции, для систем теплоснабжения, Т до +200, PN 16 ГОСТ 30732-2006 Ст 50-57-1-ППУ-ПЭ-НП	шт.	2	68206,00	--	136412	--	136412	--	147325	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		10913		
102	158	241-117-0408 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х4,0 мм	шт.	2	549,00	--	1098	--	1098	--	1186	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		88		
103	159	242-208-0103 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной неполнопроходной под приварку в 1-ППУ-ПЭ изоляции, для систем теплоснабжения, Т до +200, PN 16 ГОСТ 30732-2006 Ст 40-45-1-ППУ-ПЭ-НП	шт.	2	63052,00	--	126104	--	126104	--	136192	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		10088		
104	160	242-208-0103 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной неполнопроходной под приварку в 1-ППУ-ПЭ изоляции, для систем теплоснабжения, Т до +200, PN 16 ГОСТ 30732-2006 Ст 40-45-1-ППУ-ПЭ-НП	шт.	2	63052,00	--	126104	--	126104	--	136192	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		10088		
105	161	241-117-0406 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х4,0 мм	шт.	4	771,00	--	3084	--	3084	--	3331	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		247		
			Материалы										
106	162	1124-0108-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка	шт.	2	38637,22	10081,19	77274	20162	1450	61943	150355	
			НР - 99%, СП - 8%			27830,78	3453,71	55662	6907		11137		

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
107	163	241-405-0109 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	шт.	2	54216,00	--	108432	--	108432	--	117107	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		8675		
108	164	241-402-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х5,0 мм	м	0,975	17362,00	--	16928	--	16928	--	18282	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1354		
109	165	1124-0108-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка	шт.	10	38637,22	10081,19	386372	100812	7252	309716	751776	
			НР - 99%; СП - 8%			27830,78	3453,71	278308	34537		55687		
110	166	ТВЕДОМОСТЬ материалов поз.146	Тройниковое ответвление изолированное пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159/133мм с накладкой 5х15 /Ст159х5-133х4,5-ППУ-ПЭ/	шт.	1	62499,41	--	62499	--	62499	--	67499	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		5000		
111	167	ТВЕДОМОСТЬ материалов поз.147	Тройниковое ответвление изолированное пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159/133мм с накладкой 5х15;L-850мм,L1-1345мм /Ст159х5-133х4,5-ППУ-ПЭ/	шт.	1	67996,08	--	67996	--	67996	--	73436	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		5440		
112	168	ТВЕДОМОСТЬ материалов поз.145	Тройниковое ответвление изолированное пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159/57мм с накладкой 4х34 /Ст159х4,5-57х3,5-ППУ-ПЭ/	шт.	1	45817,30	--	45817	--	45817	--	49482	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3665		
113	169	ТВЕДОМОСТЬ материалов поз.144	Тройниковое ответвление изолированное пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159/57мм с накладкой 4х34;L-740мм,L1-1195мм /Ст159х4,5-57х3,5-ППУ-ПЭ/	шт.	1	32508,53	--	32509	--	32509	--	35110	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2601		
114	170	241-405-0109 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	шт.	4	54216,00	--	216864	--	216864	--	234213	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		17349		
115	171	241-413-0109 РСНБ РК 2022	Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 159 мм	шт.	2	23567,00	--	47134	--	47134	--	50905	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3771		

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
116	172	1124-0108-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	20	32398,32	7714,57	647966	154291	11086	532230	1274612	
			НР - 99%, СП - 8%			24129,46	2750,85	482589	55017		94416		
117	173	ТВЕДОМОСТЬ материалов поз.150	Тройниковое ответвление изолированное пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133/45мм с накладкой 4х30 /Ст133х4,5-45х3,5-ППУ-ПЭ/	шт.	2	37341,98	--	74684	--	74684	--	80659	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		5975		
118	174	ТВЕДОМОСТЬ материалов поз.149	Тройниковое ответвление изолированное пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133/45мм с накладкой 4х30;L-1015мм,L1-1155мм /Ст133х4,5-45х3,5-ППУ-ПЭ/	шт.	1	33786,01	--	33786	--	33786	--	36489	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2703		
119	175	ТВЕДОМОСТЬ материалов поз.148	Тройниковое ответвление изолированное пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133/45мм с накладкой 4х30;L-1015мм,L1-1180мм /Ст133х4,5-45х3,5-ППУ-ПЭ/	шт.	1	33966,96	--	33967	--	33967	--	36684	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2717		
120	176	241-405-0108 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,0 мм	шт.	11	44447,00	--	488917	--	488917	--	528030	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		39113		
121	177	ТВЕДОМОСТЬ материалов поз.151	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,5 мм;L-1475мм,L1-1000мм	шт.	1	61558,87	--	61559	--	61559	--	66484	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4925		
122	178	ТВЕДОМОСТЬ материалов поз.152	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,5 мм СТ133х4,5-90-1-ППУ-ПЭ-МЗИ 200-КВТ	шт.	2	66094,92	--	132190	--	132190	--	142765	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		10575		
123	179	241-413-0108 РСНБ РК 2022	Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 133 мм	шт.	2	18491,00	--	36982	--	36982	--	39941	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2959		
124	180	1124-0108-0215 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	2	16400,67	3250,17	32801	6501	724	27533	65161	

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
			НР - 99%; СП - 8%			12787,87	1117,86	25576	2236		4827		
125	181	1124-0108-0214 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	2	13828,52	2392,16	27657	4784	541	23845	55622	
			НР - 99%; СП - 8%			11165,77	877,25	22332	1754		4120		
126	182	241-407-0121 РСНБ РК 2022	Переход стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х133 мм	шт.	2	36200,00	--	72400	--	72400	--	78192	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		5792		
			Трубопроводы										
127	183	1124-0108-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 150 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,0122	1968218,87	656922,63	24012	8015	374	18184	45572	
			НР - 99%; СП - 8%			1280584,27	224959,35	15623	2745		3376		
128	184	241-402-0116 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	м	11	20856,00	--	229416	--	229416	--	247769	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		18353		
129	185	241-402-0116 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	м	1,2	20856,00	--	25027	--	25027	--	27029	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2002		
130	186	1124-0108-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 125 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,093	1691987,39	538241,64	157355	50056	2169	121477	301139	
			НР - 99%; СП - 8%			1130432,92	188969,37	105130	17574		22307		
131	187	241-402-0115 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,5 мм	м	93	16182,00	--	1504926	--	1504926	--	1625320	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		120394		
132	188	241-408-0107 РСНБ РК 2022	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 250 мм	комплект	18	11804,00	--	212472	--	212472	--	229470	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		16998		
133	189	241-408-0106 РСНБ РК 2022	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 225 мм	комплект	42	10019,00	--	420798	--	420798	--	454462	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		33664		

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
134	190	241-408-0101 РСНБ РК 2022	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 125 мм	комплект	6	4915,00	--	29490	--	29490	--	31849	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2359		
135	191	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	22,4	573,92	49,93	12856	1119	--	11569	26379	
			НР - 94%; СП - 8%			523,99	25,44	11737	570		1954		
136	192	234-204-0108 РСНБ РК 2022	Мат дублированный из сшитого вспененного полиэтилена для тепло, звуко и гидроизоляции толщиной 45 мм, плотностью 33 кг/м3	м2	22,4	6060,00	--	135744	--	135744	--	146604	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		10860		
137	193	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,03	41262,40	25839,12	1238	776	--	421	1792	
			НР - 61%; СП - 8%			15423,28	7583,63	463	228		133		
138	194	249-101-0601 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	м	30	82,00	--	2460	--	2460	--	2657	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		197		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				12311433	458643	10570576	1428053	14838651	
			РАЗДЕЛ 4.Спецификация на участок трассы из черных труб										
139	201	1124-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	2	8771,41	4335,80	17543	8672	326	11283	31133	
			НР - 99%; СП - 8%			4272,41	1426,32	8545	2853		2306		
140	202	242-202-4002 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, для спуска воздуха, Т до +200°С, PN 25/40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	44366,00	--	88732	--	88732	--	95831	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		7099		
141	203	1124-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 125 мм. Прокладка	км трубопровода	0,002	2411392,42	938415,84	4823	1877	66	3389	8869	
			НР - 99%; СП - 8%			1439776,80	271844,01	2880	544		657		
142	204	241-102-0210 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,5 мм	м	2	6145,00	--	12290	--	12290	--	13273	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		983		
143	205	241-112-0206 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 133х4,0 мм	шт.	2	3880,00	--	7760	--	7760	--	8381	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		621		

Программный комплекс АВС (редакция 2022.1.2)

1	2	3	4	4		6	7	8	9	10	11	12	14
144	206	1122-0601-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубопроводы стальные диаметром 125 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,002	1449469,85	33947,51	2899	68	2251	575	3752	
			НР - 94%, СП - 8%			290001,60	285,33	580	1		278		
145	207	1126-0101-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими	м3 изоляции	0,081	105247,80	1859,18	8525	150	5332	2368	11765	
			НР - 76%, СП - 8%			37568,61	903,55	3043	73		871		
146	208	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00165	552642,00	--	912	--	912	--	985	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		73		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				143484	10767	117669	17615	173989	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								35265472	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3023769					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1311670				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					477438				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						24813608			
			- Накладные расходы	Тенге							3504165		
			- Сметная прибыль	Тенге							2612260		
			Временные здания и сооружения 1,5%	Тенге								528 982,08	
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,3%	Тенге								465 327,90	
			Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге								725 195,64	
			ИТОГО по акту	Тенге								36 984 977,62	
			ИТОГО в текущих ценах на 2022 год, К=1	Тенге								36 984 977,62	
			Скидка подрядчика-5%	Тенге								1 849 248,88	
			ИТОГО с учетом скидки подрядчика	Тенге								35 135 728,74	
			НДС на 2022 год, - 12 %	Тенге								4 216 287,45	
			ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге								39 352 016,19	

Заместитель руководителя ГУ "Управление строительства г. Нур-Султан"

(подпись)

Коммерческий директор ТОО "ASTI"
БИН 1140004068

(подпись) Квон А. А.

Эксперт технического надзора ТОО "MSK Engineering" :
БИН: 070440006322, KZ23VJE00073988

(подпись) Кашуков А. Т.

Эксперт авторского надзора ТОО "Астанапроект"
БИН: 941240001934, лицензия №001573

(подпись) Максимов А. П.

Приведено на предмет соответствия проектным решениям