Заказчик: КГУ «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»

Подрядчик: ТОО «САПА ҚҰРЫЛЫС 2007»

Наименование строительства и его адрес: «Реконструкция тепловых сетей от кот. Школа №85 до мжд. Нурсая 2 а, Бекмаханова 2/6, 2/7 г. Алматы»

Приложение 4-1
к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 02.04.2019 № 178

Справка №3 от 20.08.2024 г.
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма		
		номер	дата	Наименование		код	Наименование		код
		040740002533/240064/00	15.04.2024 г.				ТОО «САПА ҚҰРЫЛЫС 2007»		

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала строительство по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						в т.ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете в базисных ценах	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
«Реконструкция тепловых сетей от кот. Школа №85 до мжд. Нурсая 2 а, Бекмаханова 2/6, 2/7 г. Алматы»	314 489 120,13	177 224 511,29							21 266 941,35	198 491 452,64

Заказчик:
КГУ «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»
БИН 040740002533

Технический надзор:
ТОО «Нурай-Сервис»

БИН 040240007586

Эксперт _____ **Алтынбеков С.Б.**

Подрядчик:
ТОО «САПА ҚҰРЫЛЫС 2007»

БИН 070340007367

Руководитель проекта _____ **Муканов М.В.**

Заказчик: КГУ «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»
Подрядчик: ТОО «САПА ҚҰРЫЛЫС 2007»
Договор №040740002533/240064/00 от 15.04.2024 г.
Наименование строительства и его адрес: «Реконструкция тепловых сетей от кот. Школа №85 до мжд. Нурсая 2 а, Бекмаханова 2/6, 2/7 г. Алматы»

Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Акт выполненных работ №3-1
за август месяц 2024 года
на Тепловые сети. ТС часть работы (ЛС 2-1)

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1: Тепловые сети									
1	1	6123-0104-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка бесканальная трубопроводов из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами при условном давлении 1.6	км	0,4527	3 398 110,0	752 200,0	1 538 324,33	340 520,94	15 973,62		1 538 324,33
						2 610 625,0	208 415,0	1 181 830,1	94 349,37			
2	3	241-402-0104 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм	м	452,7	11 005,0		4 981 963,5		4 981 963,5		4 981 963,5
3	4	6123-0104-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка бесканальная трубопроводов из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами при условном давлении 1.6	км	0,4875	3 731 911,0	812 030,0	1 819 306,57	395 864,62	22 928,9		1 819 306,57
						2 872 847,0	223 473,0	1 400 513,05	108 942,95			
4	5	241-402-0111 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	м	487,5	13 420,0		6 542 250,0		6 542 250,0		6 542 250,0
5	6	6123-0104-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка бесканальная трубопроводов из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами при условном давлении 1.6	км	0,232	3 998 570,0	883 384,0	927 668,43	204 944,93	12 578,75		927 668,43
						3 060 967,0	241 521,0	710 144,26	56 032,83			
6	7	241-402-0112 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	м	232	15 240,0		3 535 680,0		3 535 680,0		3 535 680,0
7	8	6123-0104-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка бесканальная трубопроводов из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами при условном давлении 1.6	км	0,148	4 424 998,0	999 409,0	654 900,0	147 912,43	10 048,58		654 900,0
						3 357 695,0	273 285,0	496 938,98	40 445,93			
8	9	241-402-0114 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,0 мм	м	148	21 377,0		3 163 796,0		3 163 796,0		3 163 796,0
9	10	6123-0104-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка бесканальная трубопроводов из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами при условном давлении 1.6	км	0,1781	5 091 429,0	1 209 586,0	906 783,43	215 427,22	13 919,79		906 783,43
						3 803 686,0	325 334,0	677 436,43	57 942,04			
10	11	241-402-0116 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	м	178,1	25 472,0		4 536 563,2		4 536 563,2		4 536 563,2
11	12	6123-0104-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка бесканальная трубопроводов из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами при условном давлении 1.6	км	0,267	6 414 046,0	1 568 957,0	1 712 550,28	418 911,79	30 692,72		1 712 550,28
						4 730 135,0	416 250,0	1 262 946,31	111 138,75			
12	13	241-402-0119 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	м	267	43 352,0		11 574 984,0		11 574 984,0		11 574 984,0
13	14	6123-0104-0109 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка бесканальная трубопроводов из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами при условном давлении 1.6	км	0,14	8 606 371,0	2 395 493,0	1 204 892,0	335 369,33	22 732,67		1 204 892,0
						6 048 504,0	644 509,0	846 790,67	90 231,33			
14	15	241-402-0121 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 273х7,0 мм	м	140	72 452,0		10 143 280,0		10 143 280,0		10 143 280,0
15	36	6123-0104-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных изделий стальных, предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении	шт.	56	64 121,0	9 568,0	3 590 776,0	535 808,0	47 264,0		3 590 776,0
						53 709,0	2 702,0	3 007 704,0	151 312,0			
16	37	241-411-0104 *РСНБ РК 2022*	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 57-255х16-1	шт.	16	72 483,0		1 159 728,0		1 159 728,0		1 159 728,0
17	38	241-412-0104 *РСНБ РК 2022*	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 57 мм	шт.	112	5 691,0		637 392,0		637 392,0		637 392,0
18	39	241-405-0104 *РСНБ РК 2022*	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм	шт.	40	19 764,0		790 560,0		790 560,0		790 560,0
19	41	6123-0104-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных изделий стальных, предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков		42	72 709,0	10 957,0	3 053 778,0	460 194,0	46 998,0		3 053 778,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении	шт.		60 633,0	3 066,0	2 546 586,0	128 772,0			
20	42	241-411-0106	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в		15	101 205,0		1 518 075,0		1 518 075,0		1 518 075,0
		РСНБ РК 2022	полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89-295х16-1	шт.								
21	43	241-412-0106	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в		117	6 122,0		716 274,0		716 274,0		716 274,0
		РСНБ РК 2022	полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 89 мм	шт.								
22	44	241-405-0106	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в		27	31 461,0		849 447,0		849 447,0		849 447,0
		РСНБ РК 2022	полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	шт.								
23	46	6123-0104-0204	Установка фасонных изделий стальных, предварительно		37	79 477,0	12 559,0	2 940 649,0	464 683,0	47 804,0		2 940 649,0
		ЕСЦ РСНБ РК 2023	изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков									
			термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении	шт.		65 626,0	3 467,0	2 428 162,0	128 279,0			
24	47	241-411-0107	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в		15	124 707,0		1 870 605,0		1 870 605,0		1 870 605,0
		РСНБ РК 2022	полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108-315х16-1	шт.								
25	48	241-412-0107	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в		58	6 446,0		373 868,0		373 868,0		373 868,0
		РСНБ РК 2022	полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 108 мм	шт.								
26	49	241-405-0107	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в		22	38 428,0		845 416,0		845 416,0		845 416,0
		РСНБ РК 2022	полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	шт.								
27	52	6123-0104-0205	Установка фасонных изделий стальных, предварительно		2	87 713,0	14 431,0	175 426,0	28 862,0	3 218,0		175 426,0
		ЕСЦ РСНБ РК 2023	изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков									
			термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении	шт.		71 673,0	3 978,0	143 346,0	7 956,0			
28	53	241-411-0108	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в		2	153 230,0		306 460,0		306 460,0		306 460,0
		РСНБ РК 2022	полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133-340х16-1	шт.								
29	54	241-412-0108	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в		30	7 930,0		237 900,0		237 900,0		237 900,0
		РСНБ РК 2022	полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 133 мм	шт.								
30	56	6123-0104-0206	Установка фасонных изделий стальных,предварительно		12	103 109,0	18 597,0	1 237 308,0	223 164,0	22 140,0		1 237 308,0
		ЕСЦ РСНБ РК 2023	изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков									
			термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении	шт.		82 667,0	4 994,0	992 004,0	59 928,0			
31	57	241-411-0109	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в		4	192 964,0		771 856,0		771 856,0		771 856,0
		РСНБ РК 2022	полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159-400х20-1	шт.								
32	58	241-412-0109	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в		36	8 313,0		299 268,0		299 268,0		299 268,0
		РСНБ РК 2022	полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 159 мм	шт.								
33	59	241-405-0109	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в		8	66 043,0		528 344,0		528 344,0		528 344,0
		РСНБ РК 2022	полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	шт.								
34	60	6123-0104-0207	Установка фасонных изделий стальных, предварительно		10	133 098,0	25 419,0	1 330 980,0	254 190,0	27 180,0		1 330 980,0
		ЕСЦ РСНБ РК 2023	изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков									
			термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении	шт.		104 961,0	6 691,0	1 049 610,0	66 910,0			
35	61	241-411-0110	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в		4	308 313,0		1 233 252,0		1 233 252,0		1 233 252,0
		РСНБ РК 2022	полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219-460х24-1	шт.								
36	62	241-412-0110	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в		46	24 941,0		1 147 286,0		1 147 286,0		1 147 286,0
		РСНБ РК 2022	полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 219 мм	шт.								
37	63	241-405-0110	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в		6	112 740,0		676 440,0		676 440,0		676 440,0
		РСНБ РК 2022	полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	шт.								
38	65	241-411-0111	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в		2	477 610,0		955 220,0		955 220,0		955 220,0
		РСНБ РК 2022	полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 273-550х30-1	шт.								
39	66	241-412-0111	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в		18	26 906,0		484 308,0		484 308,0		484 308,0
		РСНБ РК 2022	полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 273 мм	шт.								
40	67	241-405-0111	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в		8	121 943,0		975 544,0		975 544,0		975 544,0
		РСНБ РК 2022	полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 273х7,0 мм	шт.								
			Итого по разделу 1: Тепловые сети					81 949 102	4 025 852	61 179 239	0	81 949 102
								16 744 012	1 102 240	0	0	
			ИТОГО по акту					81 949 102	4 025 852	61 179 239	0	81 949 102
								16 744 012	1 102 240	0	0	
		ИТОГО ПО ФОРМЕ №2			Тенге			81 949 102,00				

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,3%	Тенге				4 343 302,41				
			Итого по главам 1-8	Тенге				**86 292 404,41**				
			Сметная прибыль 5%	Тенге				4 314 620,22				
			Непредвиденные работы и затраты-5%	Тенге				4 314 620,22				
			Итого	Тенге				**94 921 644,85**				
			Итого в текущих ценах на 2024 год - 100 %, К=1,075	Тенге				**102 040 768,21**				
			НДС 12%	Тенге				12 244 892,19				
			Итого:	Тенге				**114 285 660,40**				
			Тендерная скидка 2%	Тенге				**111 999 947,19**				

Заказчик:
КГУ «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»
БИН 040740002533

_____

Технический надзор:
ТОО «Нурай-Сервис»
БИН 040240007586

Эксперт _____ **Алтынбеков С.Б.**

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Подрядчик:
ТОО «САПА КҰРЫЛЫС 2007»
БИН 070340007367

Руководитель проекта _____ **Муканов М.В.**

Авторский надзор:
ТОО «Redline Pro»
БИН 080140014245

_____ **Әліпбек Ө.Н.**

Заказчик: КГУ «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»
Подрядчик: ТОО «САПА ҚҰРЫЛЫС 2007»
Договор №040740002533/240064/00 от 15.04.2024 г.
Наименование строительства и его адрес: «Реконструкция тепловых сетей от кот. Школа №85 до мжд. Нурсая 2 а, Бекмаханова 2/6, 2/7 г. Алматы»

Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Акт выполненных работ №3-2
за август месяц 2024 года
на Тепловые сети. АС часть работы (ЛС 2-2)

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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 НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1: Строительные работы									
1	3	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котловано в бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.),при перемещении 2 группы грунтов до 5 м		381,0213	107,0	107,0	40 769,4	40 769,4			40 769,4
				м³		0,0	28,0	0,0	10 668,6			
2	4	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками		381,0213	727,0	275,0	277 002,6	104 780,7			277 002,6
				м³		452,0	90,0	172 221,6	34 291,8			
3	5	6101-0107-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Полив водой уплотняемого грунта насыпей		381,0213	238,0	184,0	90 683,1	70 107,9	1 143,0		90 683,1
				м³		51,0	42,0	19 432,2	16 002,9			
4	6	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей,пазухкотлованов и ям в грунтах 1 группы		42,3357	4 222,0	0,0	178 741,2	0,0			178 741,2
				м³		4 222,0	0,0	178 741,2	0,0			
5	7	6101-0101-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м³ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата",вместимость ковша 0,5 м³ группа грунта 1		838,248	529,0	529,0	443 433,3	443 433,0			443 433,3
				м³		0,0	120,0	0,0	100 589,7			
6	8	412-102-0217 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км/ ВЫВОЗ		48 031,6104	27,0		1 296 853,5				1 296 853,5
				т·км								
7	12	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен,фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону /общий/		2 212,58	4 995,0	46,0	11 051 837,35	101 779,18	7 759 518,31		11 051 837,35
				м²		1 442,0	7,0	3 190 540,36	15 488,31			
8	13	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты		24,04	40 484,0	8 017,0	973 235,35	192 728,67	263 165,83		973 235,35
				м³		21 520,0	2 250,0	517 340,84	54 090,0			
9	14	225-203-0103 *РСНБ РК 2022*	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м²,объемом до 1 м³ ГОСТ 13015-2012		8,64	107 186,0		926 087,07		926 087,07		926 087,07
				м³								
10	15	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012		15,4	111 197,0		1 712 433,85		1 712 433,85		1 712 433,85
				м³								
11	16	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты		77,22	40 484,0	8 017,0	3 126 174,33	619 072,74	845 327,31		3 126 174,33
				м³		21 520,0	2 250,0	1 661 774,28	173 745,15			
12	18	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012		77,22	111 197,0		8 586 632,15		8 586 632,15		8 586 632,15
				м³								
13	38	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Каналы непроходные одноячейковые,перекрываемые или опирающиеся на плиты.Устройство		2,111	40 484,0	8 017,0	85 461,84	16 923,94	23 109,17		85 461,84
				м³ сборных конструкций		21 520,0	2 250,0	45 428,72	4 749,75			
14	39	225-205-0101 *РСНБ РК 2022*	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1		269	1 282,0		344 858,0		344 858,0		344 858,0
				шт.								
15	40	225-205-0102 *РСНБ РК 2022*	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП2		207	1 347,0		278 829,0		278 829,0		278 829,0
				шт.								
16	41	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная.Устройство		0,39	31 463,0	3 015,0	12 271,0	1 176,0	8 548,0		12 271,0
				м³		6 531,0	623,0	2 547,0	243,0			
17	42	1106-1301-0303 *РСНБ РК 2022*	Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм. Устройство		2,45	115 158,0	14 211,0	282 137,0	34 817,0	94 085,0		282 137,0
				м³		62 545,0	4 343,0	153 235,0	10 640,0			
18	43	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400) диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012		0,1014	341 384,0		34 616,0		34 616,0		34 616,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			(А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012									
19	44	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,011	350 395,0		3 854,0		3 854,0		3 854,0
			Итого по разделу 1: Строительные работы					29 745 910	1 625 589	20 882 207	0	29 745 910
								5 941 261	420 509	0	0	
			Раздел 2: Теплофикационный колодец УТ-1,2									
20	59	6101-0102-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта	68,363136	503,0	503,0	34 386,5	34 387,0			34 386,5
21	60	6101-0205-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2	м³	1,217664	14 001,0	0,0	17 048,5	0,0			17 048,5
22	65	6101-0101-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м³ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата",вместимость ковша 0,5 м³ группа грунта 1	м³	22,2	529,0	529,0	11 744,0	11 744,0			11 744,0
23	66	412-102-0217 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км/ ВЫВОЗ	т·км	1 272,06	27,0		34 345,5				34 345,5
24	67	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная.Устройство	м³	1,6	31 463,0	3 015,0	50 341,0	4 824,0	35 067,0		50 341,0
25	68	1106-1301-0104 *РСНБ РК 2022*	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м³	20,6	80 040,0	9 486,0	1 648 824,0	195 411,5	556 612,0		1 648 824,0
26	69	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,801	341 384,0		273 448,5		273 448,5		273 448,5
27	70	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,50468	350 395,0		176 837,5		176 837,5		176 837,5
28	71	6103-0703-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм /КП-1/	т	0,05354	96 537,0	929,0	5 168,5	49,5	207,5		5 168,5
29	72	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0432	343 718,0		14 848,5		14 848,5		14 848,5
30	73	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	0,01034	349 715,0		3 616,0		3 616,0		3 616,0
31	85	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен,фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м²	44,08	4 995,0	46,0	220 179,5	2 027,5	154 588,5		220 179,5
			Итого по разделу 2: Теплофикационный колодец УТ-1,2			1 442,0	7,0	63 563,5	308,5			
								2 490 788	248 444	1 215 226	0	2 490 788
								992 773	70 460	0	0	
			Раздел 3: Теплофикационный колодец УТ-3									
32	86	6101-0102-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта	68,363136	503,0	503,0	34 387,0	34 386,0			34 387,0
33	87	6101-0205-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2	м³	1,217664	14 001,0	0,0	17 049,0	0,0			17 049,0
34	92	6101-0101-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м³ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата",вместимость ковша 0,5 м³ группа грунта 1	м³	22,2	529,0	529,0	11 744,0	11 744,0			11 744,0
35	93	412-102-0217 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км/ ВЫВОЗ	т·км	1 272,06	27,0		34 346,0				34 346,0
36	94	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная.Устройство	м³	1,6	31 463,0	3 015,0	50 341,0	4 824,0	35 067,0		50 341,0
37	95	1106-1301-0104 *РСНБ РК 2022*	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м³	20,6	80 040,0	9 486,0	1 648 824,0	195 411,0	556 613,0		1 648 824,0
38	96	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,801	341 384,0		273 449,0		273 449,0		273 449,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			(А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т								
39	97	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0,50468	350 395,0		176 837,0		176 837,0		176 837,0
				т								
40	98	6103-0703-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм /КП-1/		0,05354	96 537,0	929,0	5 169,0	50,0	208,0		5 169,0
				т		91 730,0	133,0	4 911,0	7,0			
41	99	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм		0,0432	343 718,0		14 849,0		14 849,0		14 849,0
				т								
42	100	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0,01034	349 715,0		3 616,0		3 616,0		3 616,0
				т								
43	112	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен,фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону		44,08	4 995,0	46,0	220 180,0	2 028,0	154 589,0		220 180,0
				$м^2$		1 442,0	7,0	63 563,0	309,0			
			Итого по разделу 3: Теплофикационный колодец УТ-3					2 490 791	248 443	1 215 228	0	2 490 791
								992 773	70 459	0	0	
			Раздел 4: Теплофикационный колодец УТ-4,15,16									
44	113	6101-0102-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$		205,089408	503,0	503,0	103 160,0	103 160,0			103 160,0
				$м^3$ грунта		0,0	114,0	0,0	23 380,0			
45	114	6101-0205-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2		3,652992	14 001,0	0,0	51 146,0	0,0			51 146,0
				$м^3$		14 001,0	0,0	51 146,0	0,0			
46	119	6101-0101-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 $м^3$ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата",вместимость ковша 0,5 $м^3$ группа грунта 1		66,6	529,0	529,0	35 231,0	35 231,0			35 231,0
				$м^3$		0,0	120,0	0,0	7 992,0			
47	120	412-102-0217 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км/ ВЫВОЗ		3 816,18	27,0		103 037,0				103 037,0
				т·км								
48	121	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная.Устройство		4,8	31 463,0	3 015,0	151 022,0	14 472,0	105 202,0		151 022,0
				$м^3$		6 531,0	623,0	31 349,0	2 990,0			
49	122	1106-1301-0104 *РСНБ РК 2022*	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство		61,8	80 040,0	9 486,0	4 946 472,0	586 235,0	1 669 836,0		4 946 472,0
				$м^3$		43 534,0	2 849,0	2 690 401,0	176 068,0			
50	123	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012		2,403	341 384,0		820 346,0		820 346,0		820 346,0
				т								
51	124	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		1,51404	350 395,0		530 512,0		530 512,0		530 512,0
				т								
52	125	6103-0703-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм /КП-1/		0,24093	96 537,0	929,0	23 259,0	224,0	934,0		23 259,0
				т		91 730,0	133,0	22 101,0	32,0			
53	126	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм		0,1944	343 718,0		66 819,0		66 819,0		66 819,0
				т								
54	127	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0,04653	349 715,0		16 272,0		16 272,0		16 272,0
				т								
55	139	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен,фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону		132,24	4 995,0	46,0	660 539,0	6 083,0	463 766,0		660 539,0
				$м^2$		1 442,0	7,0	190 690,0	926,0			
			Итого по разделу 4: Теплофикационный колодец УТ-4,15,16					7 507 815	745 405	3 673 687	0	7 507 815
								2 985 687	211 388	0	0	
			Раздел 5: Теплофикационный колодец УТ-5,11									
56	140	6101-0102-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$		68,363136	503,0	503,0	34 386,5	34 387,0			34 386,5
				$м^3$ грунта		0,0	114,0	0,0	7 793,5			
57	141	6101-0205-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2		1,217664	14 001,0	0,0	17 048,5	0,0			17 048,5
				$м^3$		14 001,0	0,0	17 048,5	0,0			
58	146	6101-0101-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 $м^3$ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная		22,2	529,0	529,0	11 744,0	11 744,0			11 744,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			лопата",вместимость ковша 0,5 м³ группа грунта 1	м³		0,0	120,0	0,0	2 664,0			
59	147	412-102-0217 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км/ ВЫВОЗ	т·км	1 272,06	27,0		34 345,5				34 345,5
60	148	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная.Устройство	м³	1,6	31 463,0	3 015,0	50 341,0	4 824,0	35 067,0		50 341,0
						6 531,0	623,0	10 449,5	997,0			
61	149	1106-1301-0104 *РСНБ РК 2022*	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м³	20,6	80 040,0	9 486,0	1 648 824,0	195 411,5	556 612,0		1 648 824,0
						43 534,0	2 849,0	896 800,5	58 689,5			
62	150	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,801	341 384,0		273 448,5		273 448,5		273 448,5
63	151	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,50468	350 395,0		176 837,5		176 837,5		176 837,5
64	152	6103-0703-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм /КП-1,2/	т	0,07694	96 537,0	929,0	7 427,5	71,0	298,5		7 427,5
						91 730,0	133,0	7 057,5	10,0			
65	153	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,06194	343 718,0		21 290,0		21 290,0		21 290,0
66	154	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	0,015	349 715,0		5 245,5		5 245,5		5 245,5
67	166	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен,фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м²	44,08	4 995,0	46,0	220 179,5	2 027,5	154 588,5		220 179,5
						1 442,0	7,0	63 563,5	308,5			
			Итого по разделу 5: Теплофикационный колодец УТ-5,11					2 501 118	248 465	1 223 388	0	2 501 118
								994 920	70 463	0	0	
			Раздел 6: Теплофикационный колодец УТ-6,7,8,9,10									
68	193	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен,фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м²	220,4	4 995,0	46,0	1 100 898,0	10 139,0	772 943,0		1 100 898,0
						1 442,0	7,0	317 817,0	1 543,0			
			Итого по разделу 6: Теплофикационный колодец УТ-6,7,8,9,10					1 100 898	10 139	772 943	0	1 100 898
								317 817	1 543	0	0	
			Раздел 8: Теплофикационный колодец УТ-13,14,18,19,21,22,23									
69	221	6101-0102-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта	339,764786	503,0	503,0	170 901,97	170 901,97			170 901,97
						0,0	114,0	0,0	38 733,34			
70	222	6101-0205-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2	м³	6,05179	14 001,0	0,0	84 731,4	0,0			84 731,4
						14 001,0	0,0	84 731,4	0,0			
71	227	6101-0101-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м³ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата",вместимость ковша 0,5 м³ группа грунта 1	м³	110,334	529,0	529,0	58 366,97	58 366,97			58 366,97
						0,0	120,0	0,0	13 240,08			
72	228	412-102-0217 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км/ ВЫВОЗ	т·км	6 322,1382	27,0		170 697,49				170 697,49
73	229	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная.Устройство	м³	7,952	31 463,0	3 015,0	250 194,06	23 975,28	174 283,7		250 194,06
						6 531,0	623,0	51 934,37	4 954,38			
74	230	1106-1301-0104 *РСНБ РК 2022*	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м³	102,382	80 040,0	9 486,0	8 194 655,28	971 195,51	2 766 361,64		8 194 655,28
						43 534,0	2 849,0	4 457 098,13	291 686,46			
75	231	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	3,98097	341 384,0		1 359 039,4		1 359 039,4		1 359 039,4
76	232	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,50826	350 395,0		878 881,31		878 881,31		878 881,31
77	233	6103-0703-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм /КП-1/	т	0,399141	96 537,0	929,0	38 531,7	370,62	1 547,8		38 531,7
						91 730,0	133,0	36 613,28	53,25			
78	234	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм		0,322056	343 718,0		110 696,1		110 696,1		110 696,1

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм									
				т								
79	235	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0,077085	349 715,0		26 957,99		26 957,99		26 957,99
				т								
80	247	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен,фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону		219,0776	4 995,0	46,0	1 094 292,47	10 077,74	768 305,2		1 094 292,47
				$м^2$		1 442,0	7,0	315 910,24	1 533,6			
			Итого по разделу 8: Теплофикационный колодец УТ-13,14,18,19,21,22,23					12 437 946	1 234 888	6 086 073	0	12 437 946
								4 946 287	350 201	0	0	
			Раздел 9: Теплофикационный колодец УТ-17									
81	248	6101-0102-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$		68,363136	503,0	503,0	34 387,0	34 386,0			34 387,0
				$м^3$ грунта		0,0	114,0	0,0	7 793,0			
82	249	6101-0205-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2		1,217664	14 001,0	0,0	17 049,0	0,0			17 049,0
				$м^3$		14 001,0	0,0	17 049,0	0,0			
83	254	6101-0101-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 $м^3$ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата",вместимость ковша 0,5 $м^3$ группа грунта 1		22,2	529,0	529,0	11 744,0	11 744,0			11 744,0
				$м^3$		0,0	120,0	0,0	2 664,0			
84	255	412-102-0217 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км/ ВЫВОЗ		1 272,06	27,0		34 346,0				34 346,0
				т·км								
85	256	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная.Устройство		1,6	31 463,0	3 015,0	50 341,0	4 824,0	35 067,0		50 341,0
				$м^3$		6 531,0	623,0	10 450,0	997,0			
86	257	1106-1301-0104 *РСНБ РК 2022*	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство		20,6	80 040,0	9 486,0	1 648 824,0	195 411,0	556 613,0		1 648 824,0
				$м^3$		43 534,0	2 849,0	896 800,0	58 689,0			
87	258	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012		0,801	341 384,0		273 449,0		273 449,0		273 449,0
				т								
88	259	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0,50468	350 395,0		176 837,0		176 837,0		176 837,0
				т								
89	260	6103-0703-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм /КП-1/		0,07357	96 537,0	929,0	7 102,0	69,0	285,0		7 102,0
				т		91 730,0	133,0	6 749,0	10,0			
90	261	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм		0,05908	343 718,0		20 307,0		20 307,0		20 307,0
				т								
91	262	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0,01449	349 715,0		5 067,0		5 067,0		5 067,0
				т								
92	274	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен,фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону		44,08	4 995,0	46,0	220 180,0	2 028,0	154 589,0		220 180,0
				$м^2$		1 442,0	7,0	63 563,0	309,0			
			Итого по разделу 9: Теплофикационный колодец УТ-17					2 499 633	248 462	1 222 214	0	2 499 633
								994 611	70 462	0	0	
			Раздел 10: Теплофикационный колодец УТ-20									
93	275	6101-0102-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$		68,363136	503,0	503,0	34 387,0	34 386,0			34 387,0
				$м^3$ грунта		0,0	114,0	0,0	7 793,0			
94	276	6101-0205-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2		1,217664	14 001,0	0,0	17 049,0	0,0			17 049,0
				$м^3$		14 001,0	0,0	17 049,0	0,0			
95	281	6101-0101-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 $м^3$ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата",вместимость ковша 0,5 $м^3$ группа грунта 1		22,2	529,0	529,0	11 744,0	11 744,0			11 744,0
				$м^3$		0,0	120,0	0,0	2 664,0			
96	282	412-102-0217 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км/ ВЫВОЗ		1 272,06	27,0		34 346,0				34 346,0
				т·км								
97	283	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная.Устройство		1,6	31 463,0	3 015,0	50 341,0	4 824,0	35 067,0		50 341,0
				$м^3$		6 531,0	623,0	10 450,0	997,0			

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
98	284	1106-1301-0104 *РСНБ РК 2022*	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство		20,6	80 040,0	9 486,0	1 648 824,0	195 411,0	556 613,0		1 648 824,0
				$м^3$		43 534,0	2 849,0	896 800,0	58 689,0			
99	285	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012		0,801	341 384,0		273 449,0		273 449,0		273 449,0
				т								
100	286	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0,50468	350 395,0		176 837,0		176 837,0		176 837,0
				т								
101	287	6103-0703-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм /КП-1/		0,09697	96 537,0	929,0	9 361,0	90,0	376,0		9 361,0
				т		91 730,0	133,0	8 895,0	13,0			
102	288	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм		0,07782	343 718,0		26 748,0		26 748,0		26 748,0
				т								
103	289	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0,01915	349 715,0		6 697,0		6 697,0		6 697,0
				т								
104	301	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен,фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону		44,08	4 995,0	46,0	220 180,0	2 028,0	154 589,0		220 180,0
				$м^2$		1 442,0	7,0	63 563,0	309,0			
			Итого по разделу 10: Теплофикационный колодец УТ-20					2 509 963	248 483	1 230 376	0	2 509 963
								996 757	70 465	0	0	
			ИТОГО по акту					63 284 862	4 858 317	37 521 341	0	63 284 862
								19 162 886	1 335 949	0	0	
		ИТОГО ПО ФОРМЕ №2			Тенге			63 284 862,00				
		Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,3%			Тенге			3 354 097,69				
		Итого по главам 1-8			Тенге			66 638 959,69				
		Сметная прибыль 5%			Тенге			3 331 947,98				
		Непредвиденные работы и затраты-5%			Тенге			3 331 947,98				
		Итого			Тенге			73 302 855,65				
		Итого в текущих ценах на 2024 год - 100 %, К=1,075			Тенге			78 800 569,83				
		НДС 12%			Тенге			9 456 068,38				
		ИТОГО:			Тенге			88 256 638,21				
		Тендерная скидка 2%			Тенге			86 491 505,45				

Заказчик:
КГУ «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»
БИН 040740002533

_____

Технический надзор:
ТОО «Нурай-Сервис»
БИН 040240007586

Эксперт _____ **Алтынбеков С.Б.**

Подрядчик:
ТОО «САПА ҚҰРЫЛЫС 2007»
БИН 070340007367

Руководитель проекта _____ **Муканов М.В.**

Авторский надзор:
ТОО «Redline Pro»
БИН 080140014215

_____ **Әлібек Ө.Н.**