Ф №3

Заказчик : **ГУ "Жанибекский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства ЗКО"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик : **ТОО "Құрылысгаз"**
организация, адрес, телефон, факс

Наименование объекта: **Реконструкция канала Жаксыбай-Сарыозен Жанибекского района ЗКО**
наименование, адрес

Договор о закупке работ №58 от 2024-09-19, доп.соглашение №1 от 2024-11-15,доп.соглашение №3 от 2025-05-15

СПРАВКА №4

о стоимости выполненных работ и затрат за июнь месяц 2025 г.

Реквизиты заказчика	Реквизиты подрядчика	договор		источник финанс		организ.-правовая форма	
		номер	дата	наименов	код	наименование	код
БИН 101240013170	БИН/ИИН/ИНН/УНП	№58	19.09. 2024 г.				
БИК KKMFKZ2A	50540007330	доп.согл.№1	15.11. 2024 г.				
ИИК KZ78070103KSN2704000	БИК KCJBKZKX	доп.согл.№3	15.05.2025 г.				
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА	ИИК KZ268560000000017664						
МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"	АО "БанкЦентрКредит"						
Тел. 87113521409	Тел.8 705 177 88 88						

№	Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	стоимость выполненных работ и затрат								Налог на добавленную стоимость	ВСЕГО к оплате с НДС, тенге
		С начала года по отчётный месяц включительно без НДС	В отчетном месяце без НДС	Базовая стоимость в ценах 2024 г.	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в СМР в ценах 2024г.	Дополнит. работы			
					СМР в отчетном месяце тенге	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	Другие дополнительные затраты и расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Реконструкция канала Жаксыбай-Сарыозен Жанибекского района ЗКО	293 504 195,57	53 571 428,57							6 428 571,43	60 000 000

Сумма к оплате: ***60 000 000 (Шестьдесят миллионов) тенге***

Заказчик в лице руководителя
ГУ "Жанибекский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства ЗКО" _____ *Хамзин Т.К.*

Подрядчик в лице руководителя
ТОО "Құрылысгаз"
_____ *Кабенов Д.К.*

Заказчик: ГУ "Жанибекский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства ЗКО"

Подрядчик: ТОО "Құрылысгаз"

Наименование обьекта: Реконструкция канала Жаксыбай-Сарыозен Жанибекского района ЗКО

Основание: Договор о закупке работ №58 от 2024-09-19, доп.соглашение №1 от 2024-11-15,доп.соглашение №3 от 2025-05-15

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 4 от 27 июня 2025 года

Составлен(а) в текущих ценах на декабрь 2023г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Л.С. 2-01-01-01. Общестроительные работы				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**37982479**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			3522617
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1724122*
		машины и механизмы	тенге			20284038
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3996852*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			14175822
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 876		
	Раздел 1.	**ВОДОПРОПУСКНАЯ Ж/Б ТРУБА КАНАЛ 1 л.5-АС**				**6226959**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1908358
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*934538*
		машины и механизмы	тенге			876391
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*206174*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3442209
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	464		
1	Е11-300404-0302 1130-0404-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 32*	**Оголовки одноочковых и двухочковых труб входные, отверстие труб до 2 м. Сооружение**	**$м^3$ железобетонных конструкций**	**10,5**	**31 264**	**328272**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			13 694	143787
		в том числе оплата труда рабочих			6 704	70392

1	2	3	4	5	6	7
1.1.1	20311 005-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	29,6037	4 857	143785
1.2		машины и механизмы			8 776	92148
		в том числе оплата труда машинистов			2 090	21945
1.2.1	786 314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	7,2261	12 557	90738
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,2261*	*3 037*	*21946*
1.2.2	1238 321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1,28205	1 098	1408
1.3		материалы, изделия и конструкции			8 794	92337
1.3.1	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,525	40 359	21188
1.3.2	131555 215-202-0504	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0126	103 583	1305
1.3.3	146755 261-107-0360	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,002415	225 987	546
1.3.4	314910 235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	21	745	15645
1.3.5	320569 235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	105	511	53655
2	**Е11-300404-0109** **1130-0404-0109** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 32***	**Звенья одноочковых и двухочковых водопропускных железобетонных прямоугольных труб отверстием 2 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 3,5/5 м**	**$м^3$ звеньев**	**42,3**	**48 761**	**2062590**
		из них:			26 741	1131144
2.1		затраты на труд рабочих			13 092	553792
		в том числе оплата труда рабочих			4 857	1131132
2.1.1	20311 005-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	232,88688	9 522	402781
2.2		машины и механизмы			2 259	95556
		в том числе оплата труда машинистов			12 557	395025
2.2.1	786 314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	31,45851	3 037	95539
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*31,45851*	1 098	7733
2.2.2	1238 321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	7,04295	12 498	528665
2.3		материалы, изделия и конструкции			40 359	92188
2.3.1	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	2,2842	103 583	21908
2.3.2	131555 215-202-0504	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,2115	225 987	6691
2.3.3	146755 261-107-0360	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,02961	745	135508
2.3.4	314910 235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	181,89		

1	2	3	4	5	6	7
2.3.5	320569 235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	532,98	511	272353
3	**Е11-300405-0101** **1130-0405-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 32***	**Блоки стенок труб и оголовков, одноочковых, отверстие труб до 3 м. Установка**	**$м^3$ сборных конструкций**	**8,08**	**40 948**	**330860**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			17 900	144632
		в том числе оплата труда рабочих			8 765	70821
3.1.1	20310 005-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	30,314544	4 771	144631
3.2		машины и механизмы			7 182	58031
		в том числе оплата труда машинистов			1 719	13890
3.2.1	786 314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	4,574088	12 557	57437
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,574088*	*3 037*	*13892*
3.2.2	1238 321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,538128	1 098	591
3.3		материалы, изделия и конструкции			15 866	128197
3.3.1	101791 261-101-0205	Бетон гидротехнический класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	$м^3$	1,0504	35 045	36811
3.3.2	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1,4544	40 359	58698
3.3.3	314910 235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	16,16	745	12039
3.3.4	320569 235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	40,4	511	20644
4	**Е11-300404-0101** **1130-0404-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Плиты. Укладка на фундаменты под звенья прямоугольных труб**	**$м^3$ железобетона плит**	**16,64**	**35 858**	**596677**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			12 559	208982
		в том числе оплата труда рабочих			6 149	102319
4.1.1	20308 005-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	45,437184	4 599	208966
4.2		машины и механизмы			11 708	194821
		в том числе оплата труда машинистов			2 832	47124
4.2.1	786 314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	15,515136	12 557	194824
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*15,515136*	*3 037*	*47119*
4.3		материалы, изделия и конструкции			11 591	192874
4.3.1	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	2,42944	40 359	98050
4.3.2	314910 235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	127,296	745	94836

1	2	3	4	5	6	7
5	**С1221-104-0104** **221-104-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Плита ленточных фундаментов, группа несущей способности до 4,5 кгс/см2 СТ РК 956-93 ФЗ ПРИМ**	**$м^3$**	**15,12**	**97 302**	**1471206**
6	**Е11-300102-0201** **1130-0102-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28***	**Фундаменты монолитные. Устройство В15**	**$м^3$ бетона в деле**	**10,17**	**75 207**	**764855**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			13 986	142238
		в том числе оплата труда рабочих			6 846	69624
6.1.1	20312 005-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	28,786185	4 941	142233
6.2		машины и механизмы			8 032	81686
		в том числе оплата труда машинистов			1 750	17798
6.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	6,6208226	51	338
6.2.2	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,4007489	15	6
6.2.3	808 314-103-0102	Краны на пневмоколесном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	4,8992958	16 560	81132
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,8992958*	*3 629*	*17780*
6.2.4	1297 311-603-0201	Насос для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 $м^3$/ч, напор 55 м	маш.-ч	0,2618978	332	87
6.2.5	1795 343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,1783615	177	32
6.2.6	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0033866	12 297	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0033866*	*3 629*	*12*
6.2.7	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0056444	7 921	45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0056444*	*2 541*	*14*
6.3		материалы, изделия и конструкции			53 189	540931
6.3.1	131498 215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,098649	145 504	14354
6.3.2	131542 215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,115938	104 147	12075
6.3.3	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,139329	103 018	14353
6.3.4	131599 215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,022374	101 324	2267
6.3.5	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0025425	954 056	2426
6.3.6	147058 261-107-0434	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 $м^2$	0,480024	13 974	6708

1	2	3	4	5	6	7
6.3.7	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	6,102	36	220
6.3.8	279242 212-101-0626	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F300, W10	$м^3$	10,3734	45 857	475693
6.3.9	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	10,3734	861	8932
6.3.10	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0052376	624 577	3271
6.3.11	314909 235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,0066003	95 688	632
7	**Е11-300102-0301** **1130-0102-0301** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28***	**Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах**	**т арматуры**	**0,209808**	**254 526**	**53402**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			251 697	52808
		в том числе оплата труда рабочих			123 243	25857
7.1.1	20309 005-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	11,271725	4 685	52808
7.2		материалы, изделия и конструкции			2 829	594
7.2.1	127921 214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,629424	943	594
8	**С1214-403-0103** **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**	**0,209808**	**396 815**	**83255**
9	**У6103-0701-0101** **6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Заполнение пазух В15. Устройство**	**$м^3$**	**4,7**	**45 276**	**212797**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			5 359	25187
		в том числе оплата труда рабочих			2 667	12535
9.1.1	20082 002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,04295	3 576	25186
9.2		машины и механизмы			2 704	12708
		в том числе оплата труда машинистов			512	2406
9.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,93906	13 404	12587
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,93906*	*2 541*	*2386*
9.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,50416	28	70
9.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0067821	7 921	54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0067821*	*2 541*	*17*
9.3		материалы, изделия и конструкции			1 752	8234

1	2	3	4	5	6	7
9.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0094	36	0
9.3.2	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	1,175	7 006	8232
9.3.3	100463 212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	4,794	34 766	166668
10	**Е11-300102-0201** **1130-0102-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28***	**Фундаменты монолитные. Устройство В15**	**$м^3$ бетона в деле**	**3,14**	**75 207**	**236150**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			13 986	43916
		в том числе оплата труда рабочих			6 846	21496
10.1.1	20312 005-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	8,88777	4 941	43914
10.2		машины и механизмы			8 032	25220
		в том числе оплата труда машинистов			1 750	5495
10.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,0441871	51	104
10.2.2	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1237317	15	2
10.2.3	808 314-103-0102	Краны на пневмоколесном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,5126636	16 560	25050
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,5126636*	*3 629*	*5489*
10.2.4	1297 311-603-0201	Насос для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 $м^3$/ч, напор 55 м	маш.-ч	0,0808613	332	27
10.2.5	1795 343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,0550693	177	10
10.2.6	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0010456	12 297	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010456*	*3 629*	*4*
10.2.7	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0017427	7 921	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0017427*	*2 541*	*4*
10.3		материалы, изделия и конструкции			53 189	167014
10.3.1	131498 215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,030458	145 504	4432
10.3.2	131542 215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,035796	104 147	3728
10.3.3	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,043018	103 018	4432
10.3.4	131599 215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,006908	101 324	700
10.3.5	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000785	954 056	749

1	2	3	4	5	6	7
10.3.6	147058 261-107-0434	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 $м^2$	0,148208	13 974	2071
10.3.7	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,884	36	68
10.3.8	279242 212-101-0626	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F300, W10	$м^3$	3,2028	45 857	146871
10.3.9	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,2028	861	2758
10.3.10	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0016171	624 577	1010
10.3.11	314909 235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,0020379	95 688	195
11	**Е11-300102-0201** **1130-0102-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28***	**Фундаменты монолитные. Устройство В20**	**$м^3$ бетона в деле**	**1,12**	**77 585**	**86895**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			13 986	15664
		в том числе оплата труда рабочих			6 846	7668
11.1.1	20312 005-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,17016	4 941	15664
11.2		машины и механизмы			8 032	8996
		в том числе оплата труда машинистов			1 750	1960
11.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7291368	51	37
11.2.2	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0441336	15	1
11.2.3	808 314-103-0102	Краны на пневмоколесном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,5395488	16 560	8935
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5395488*	*3 629*	*1958*
11.2.4	1297 311-603-0201	Насос для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 $м^3$/ч, напор 55 м	маш.-ч	0,0288422	332	10
11.2.5	1795 343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,0196426	177	3
11.2.6	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000373	12 297	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000373*	*3 629*	*1*
11.2.7	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006216	7 921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0006216*	*2 541*	*2*
11.3		материалы, изделия и конструкции			55 567	62235
11.3.1	131498 215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,010864	145 504	1581
11.3.2	131542 215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,012768	104 147	1330

1	2	3	4	5	6	7
11.3.3	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,015344	103 018	1581
11.3.4	131599 215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,002464	101 324	250
11.3.5	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00028	954 056	267
11.3.6	147058 261-107-0434	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 $м^2$	0,052864	13 974	739
11.3.7	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,672	36	24
11.3.8	279261 212-101-0720	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300, W10	$м^3$	1,1424	48 188	55050
11.3.9	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,1424	861	984
11.3.10	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0005768	624 577	360
11.3.11	314909 235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,0007269	95 688	70
	Раздел 2.	**ВОДОПРОПУСКНАЯ Ж/Б ТРУБА КАНАЛ 2 л.7-АС**				**12259621**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1355314
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*663710*
		машины и механизмы	тенге			625240
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*146917*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			10279067
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	329		
12	**Е11-300404-0302** **1130-0404-0302** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 32***	**Оголовки одноочковых и двухочковых труб входные, отверстие труб до 2 м. Сооружение**	**$м^3$ железобетонных конструкций**	**7**	**31 264**	**218848**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			13 694	95858
		в том числе оплата труда рабочих			6 704	46928
12.1.1	20311 005-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	19,7358	4 857	95857
12.2		машины и механизмы			8 776	61432
		в том числе оплата труда машинистов			2 090	14630
12.2.1	786 314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	4,8174	12 557	60492
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,8174*	*3 037*	*14630*
12.2.2	1238 321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,8547	1 098	938
12.3		материалы, изделия и конструкции			8 794	61558

1	2	3	4	5	6	7
12.3.1	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,35	40 359	14126
12.3.2	131555 215-202-0504	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0084	103 583	870
12.3.3	146755 261-107-0360	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,00161	225 987	364
12.3.4	314910 235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	14	745	10430
12.3.5	320569 235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	70	511	35770
13	**Е11-300404-0109** **1130-0404-0109** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 32***	**Звенья одноочковых и двухочковых водопропускных железобетонных прямоугольных труб отверстием 2 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 3,5/5 м**	**$м^3$ звеньев**	**28,2**	**48 761**	**1375060**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			26 741	754096
		в том числе оплата труда рабочих			13 092	369194
13.1.1	20311 005-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	155,25792	4 857	754088
13.2		машины и механизмы			9 522	268521
		в том числе оплата труда машинистов			2 259	63704
13.2.1	786 314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	20,97234	12 557	263350
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*20,97234*	*3 037*	*63693*
13.2.2	1238 321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	4,6953	1 098	5155
13.3		материалы, изделия и конструкции			12 498	352443
13.3.1	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1,5228	40 359	61459
13.3.2	131555 215-202-0504	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,141	103 583	14605
13.3.3	146755 261-107-0360	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,01974	225 987	4461
13.3.4	314910 235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	121,26	745	90339
13.3.5	320569 235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	355,32	511	181569
14	**Е11-300405-0101** **1130-0405-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 32***	**Блоки стенок труб и оголовков, одноочковых, отверстие труб до 3 м. Установка**	**$м^3$ сборных конструкций**	**8,08**	**40 948**	**330860**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			17 900	144632
		в том числе оплата труда рабочих			8 765	70821
14.1.1	20310 005-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	30,314544	4 771	144631

1	2	3	4	5	6	7
14.2		машины и механизмы			7 182	58031
		в том числе оплата труда машинистов			1 719	13890
14.2.1	786 314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	4,574088	12 557	57437
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,574088*	*3 037*	*13892*
14.2.2	1238 321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,538128	1 098	591
14.3		материалы, изделия и конструкции			15 866	128197
14.3.1	101791 261-101-0205	Бетон гидротехнический класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	$м^3$	1,0504	35 045	36811
14.3.2	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1,4544	40 359	58698
14.3.3	314910 235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	16,16	745	12039
14.3.4	320569 235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	40,4	511	20644
15	**Е11-300404-0101** **1130-0404-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Плиты. Укладка на фундаменты под звенья прямоугольных труб**	**$м^3$ железобетона плит**	**11,6**	**35 858**	**415953**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			12 559	145684
		в том числе оплата труда рабочих			6 149	71328
15.1.1	20308 005-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	31,67496	4 599	145673
15.2		машины и механизмы			11 708	135813
		в том числе оплата труда машинистов			2 832	32851
15.2.1	786 314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	10,81584	12 557	135815
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*10,81584*	*3 037*	*32848*
15.3		материалы, изделия и конструкции			11 591	134456
15.3.1	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1,6936	40 359	68352
15.3.2	314910 235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	88,74	745	66111
16	**С1225-104-0609** **225-104-0609** ***РСНБ РК 2022***	**Звенья оголовков прямоугольные водопропускных труб из тяжелого бетона класса В30, В35 ГОСТ 24547-2016 марки ЗП 35 (Блок № 53)**	**шт.**	**4**	**270 561**	**1082244**
17	**С1225-104-0519** **225-104-0519** ***РСНБ РК 2022***	**Звенья прямоугольные водопропускных труб из тяжелого бетона класса В30, В35 ГОСТ 24547-2016 марки ЗП 10.100 (Блок № 47)**	**шт.**	**20**	**249 809**	**4996180**
18	**С1225-109-0101** **225-109-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Откосная стенка водопропускных труб из тяжелого бетона класса В20 ГОСТ 13015-2012 типа СТ1пл**	**шт.**	**4**	**120 023**	**480092**

1	2	3	4	5	6	7
19	**С1225-109-0103** **225-109-0103** *РСНБ РК 2022*	**Откосная стенка водопропускных труб из тяжелого бетона класса В20 ГОСТ 13015-2012 типа СТ3пл**	**шт.**	**4**	**272 960**	**1091840**
20	**С1221-104-0104** **221-104-0104** *РСНБ РК 2022*	**Плита ленточных фундаментов, группа несущей способности до 4,5 кгс/см2 СТ РК 956-93 Ф19 ПРИМ**	**м^3**	**1,52**	**97 302**	**147899**
21	**С1221-104-0104** **221-104-0104** *РСНБ РК 2022*	**Плита ленточных фундаментов, группа несущей способности до 4,5 кгс/см2 СТ РК 956-93 Ф3 ПРИМ**	**м^3**	**10,08**	**97 302**	**980804**
22	**Е11-300102-0201** **1130-0102-0201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	**Фундаменты монолитные. Устройство В15**	**м^3 бетона в деле**	**7,232**	**75 207**	**543897**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			13 986	101147
		в том числе оплата труда рабочих			6 846	49510
22.1.1	20312 005-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	20,470176	4 941	101143
22.2		машины и механизмы			8 032	58087
		в том числе оплата труда машинистов			1 750	12656
22.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	4,7081405	51	240
22.2.2	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,284977	15	4
22.2.3	808 314-103-0102	Краны на пневмоколесном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	3,4839437	16 560	57694
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,4839437*	*3 629*	*12643*
22.2.4	1297 311-603-0201	Насос для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м^3/ч, напор 55 м	маш.-ч	0,1862385	332	62
22.2.5	1795 343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,1268348	177	22
22.2.6	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0024083	12 297	30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0024083*	*3 629*	*9*
22.2.7	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0040138	7 921	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0040138*	*2 541*	*10*
22.3		материалы, изделия и конструкции			53 189	384663
22.3.1	131498 215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м^3	0,0701504	145 504	10207
22.3.2	131542 215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	0,0824448	104 147	8586
22.3.3	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	0,0990784	103 018	10207
22.3.4	131599 215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м^3	0,0159104	101 324	1612

1	2	3	4	5	6	7
22.3.5	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,001808	954 056	1725
22.3.6	147058 261-107-0434	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 $м^2$	0,3413504	13 974	4770
22.3.7	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	4,3392	36	156
22.3.8	279242 212-101-0626	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F300, W10	$м^3$	7,37664	45 857	338271
22.3.9	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,37664	861	6351
22.3.10	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0037245	624 577	2326
22.3.11	314909 235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,0046936	95 688	449
23	**Е11-300102-0301** **1130-0102-0301** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28***	**Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах**	**т арматуры**	**0,14384**	**254 526**	**36611**
		из них:			251 697	36204
23.1		затраты на труд рабочих			123 243	17727
		в том числе оплата труда рабочих			4 685	36204
23.1.1	20309 005-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	7,7276602		
23.2		материалы, изделия и конструкции			2 829	407
23.2.1	127921 214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,43152	943	407
24	**С1214-403-0103** **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**	**0,209808**	**396 815**	**83255**
25	**У6103-0701-0101** **6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Заполнение пазух В15. Устройство**	**$м^3$**	**3,38**	**45 276**	**153033**
		из них:			5 359	18113
25.1		затраты на труд рабочих			2 667	9014
		в том числе оплата труда рабочих			3 576	18112
25.1.1	20082 002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,06493		
25.2		машины и механизмы			2 704	9140
		в том числе оплата труда машинистов			512	1731
25.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,675324	13 404	9052
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,675324*	*2 541*	*1716*
25.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,800864	28	50
25.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0048773	7 921	39

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0048773*	*2 541*	*12*
25.3		материалы, изделия и конструкции			1 752	5922
25.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,00676	36	0
25.3.2	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,845	7 006	5920
25.3.3	100463 212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	3,4476	34 766	119859
26	**Е11-300102-0201** **1130-0102-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28***	**Фундаменты монолитные. Устройство В15**	**$м^3$ бетона в деле**	**3,14**	**75 207**	**236150**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			13 986	43916
		в том числе оплата труда рабочих			6 846	21496
26.1.1	20312 005-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	8,88777	4 941	43914
26.2		машины и механизмы			8 032	25220
		в том числе оплата труда машинистов			1 750	5495
26.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,0441871	51	104
26.2.2	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1237317	15	2
26.2.3	808 314-103-0102	Краны на пневмоколесном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,5126636	16 560	25050
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,5126636*	*3 629*	*5489*
26.2.4	1297 311-603-0201	Насос для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 $м^3$/ч, напор 55 м	маш.-ч	0,0808613	332	27
26.2.5	1795 343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,0550693	177	10
26.2.6	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0010456	12 297	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010456*	*3 629*	*4*
26.2.7	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0017427	7 921	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0017427*	*2 541*	*4*
26.3		материалы, изделия и конструкции			53 189	167014
26.3.1	131498 215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,030458	145 504	4432
26.3.2	131542 215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,035796	104 147	3728
26.3.3	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,043018	103 018	4432
26.3.4	131599 215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,006908	101 324	700

1	2	3	4	5	6	7
26.3.5	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000785	954 056	749
26.3.6	147058 261-107-0434	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 $м^2$	0,148208	13 974	2071
26.3.7	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,884	36	68
26.3.8	279242 212-101-0626	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F300, W10	$м^3$	3,2028	45 857	146871
26.3.9	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,2028	861	2758
26.3.10	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0016171	624 577	1010
26.3.11	314909 235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,0020379	95 688	195
27	**Е11-300102-0201** **1130-0102-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28***	**Фундаменты монолитные. Устройство В20**	**$м^3$ бетона в деле**	**1,12**	**77 585**	**86895**
		из них:				
27.1		затраты на труд рабочих			13 986	15664
		в том числе оплата труда рабочих			6 846	7668
27.1.1	20312 005-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,17016	4 941	15664
27.2		машины и механизмы			8 032	8996
		в том числе оплата труда машинистов			1 750	1960
27.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7291368	51	37
27.2.2	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0441336	15	1
27.2.3	808 314-103-0102	Краны на пневмоколесном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,5395488	16 560	8935
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5395488*	*3 629*	*1958*
27.2.4	1297 311-603-0201	Насос для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 $м^3$/ч, напор 55 м	маш.-ч	0,0288422	332	10
27.2.5	1795 343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,0196426	177	3
27.2.6	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000373	12 297	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000373*	*3 629*	*1*
27.2.7	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006216	7 921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0006216*	*2 541*	*2*
27.3		материалы, изделия и конструкции			55 567	62235
27.3.1	131498 215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,010864	145 504	1581

1	2	3	4	5	6	7
27.3.2	131542 215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,012768	104 147	1330
27.3.3	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,015344	103 018	1581
27.3.4	131599 215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,002464	101 324	250
27.3.5	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00028	954 056	267
27.3.6	147058 261-107-0434	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 $м^2$	0,052864	13 974	739
27.3.7	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,672	36	24
27.3.8	279261 212-101-0720	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300, W10	$м^3$	1,1424	48 188	55050
27.3.9	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,1424	861	984
27.3.10	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0005768	624 577	360
27.3.11	314909 235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,0007269	95 688	70
	Раздел 3.	**Площадка по насосную л.9-АС**				**505872**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24319
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*11934*
		машины и механизмы	тенге			27007
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*7061*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			454546
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	7		
28	**У6101-0107-0501** **6101-0107-0501** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	$м^3$	**2,16**	**606**	**1309**
		из них:				
28.1		затраты на труд рабочих			371	801
		в том числе оплата труда рабочих			179	387
28.1.1	20001 001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,258984	3 092	801
28.2		машины и механизмы			235	508
		в том числе оплата труда машинистов			74	160
28.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,062937	7 994	503
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,062937*	*2 541*	*160*
28.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,251748	18	5

1	2	3	4	5	6	7
29	**У6101-0108-0102** **6101-0108-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м^3**	**1,08**	**25 148**	**27160**
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			3 699	3995
		в том числе оплата труда рабочих			1 842	1989
29.1.1	20087 002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,01898	3 921	3995
29.2		машины и механизмы			5 154	5566
		в том числе оплата труда машинистов			1 567	1692
29.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0,551448	7 994	4408
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,551448*	*2 541*	*1401*
29.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,102896	18	20
29.2.3	3007 314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,095904	11 873	1139
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,095904*	*3 037*	*291*
29.3		материалы, изделия и конструкции			16 295	17599
29.3.1	100080 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м^3	1,242	14 165	17593
29.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,162	36	6
30	**Е11-270601-0104** **1127-0601-0104** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 26***	**Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью свыше 10,5 м^2. Устройство**	**м^3 сборных железобетонных плит**	**2,92**	**16 929**	**49433**
		из них:				
30.1		затраты на труд рабочих			6 686	19523
		в том числе оплата труда рабочих			3 273	9557
30.1.1	20311 005-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	4,019088	4 857	19521
30.2		машины и механизмы			7 169	20933
		в том числе оплата труда машинистов			1 784	5209
30.2.1	128 315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,4702981	1 367	643
30.2.2	783 314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,6547224	10 517	6886
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6547224*	*3 037*	*1988*
30.2.3	1238 321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0544522	1 098	60
30.2.4	2457 321-206-0301	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	0,6783832	14 342	9729
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6783832*	*3 037*	*2060*

1	2	3	4	5	6	7
30.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4566851	7 921	3617
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4566851*	*2 541*	*1160*
30.3		материалы, изделия и конструкции			3 074	8977
30.3.1	100628 212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,012264	47 639	584
30.3.2	102671 212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	0,021024	23 237	489
30.3.3	147337 261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003971	278 998	111
30.3.4	278544 235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	13,14	593	7792
31	**С1226-102-0602 226-102-0602** *РСНБ РК 2022*	**Плита для покрытий городских дорог с расчетной нагрузкой в 30 т ГОСТ 21924.0-84**	**$м^3$**	**2,92**	**146 565**	**427970**
	Раздел 4.	**Вертикальная планировка л.19-АС**				**18990026**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			234626
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*113940*
		машины и механизмы	тенге			18755400
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3636700*
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 075		
32	**Е11-010105-0306 1101-0105-0306** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	**Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$. Группа грунтов 2**	**$м^3$ грунта**	**14 664,113**	**575**	**8431865**
		из них:				
32.1		затраты на труд рабочих			16	234626
		в том числе оплата труда рабочих			8	117313
32.1.1	20011 001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	63,0556859	3 696	233054
32.2		машины и механизмы			559	8197239
		в том числе оплата труда машинистов			122	1789022
32.2.1	3093 311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	221,3694499	15 049	3331389
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*221,3694499*	*3 629*	*803350*
32.2.2	3102 311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 $м^3$, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	271,8286627	17 936	4875519
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*271,8286627*	*3 629*	*986466*
33	**Е11-010107-3202 1101-0107-3202** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	**Грунт отсыпаемый в дамбы и плотины. Уплотнение экскаваторами 1 $м^3$ оборудованными трамбующими плитами. 6 ударов плиты**	**$м^2$ уплотненной поверхности**	**14 664,113**	**720**	**10558161**
		из них:				
33.1		машины и механизмы			720	10558161

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			126	1847678
33.1.1	3109 311-401-0205	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при строительстве сложных инженерных сооружений ковш свыше 0,65 до 1 м^3, масса свыше 13 до 20 т	маш.-ч	511,1029945	20 667	10562966
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*511,1029945*	*3 629*	*1854793*

Л.С. 4-01-01-01. Наружное электроснабжение

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**5585237**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			391148
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*192883*
		машины и механизмы	тенге			124883
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*35527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			846443
		оборудование	тенге			4222762
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	88		
	Раздел 1.	**КЛ 10кВ**				**176686**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			17439
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*8471*
		машины и механизмы	тенге			12006
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3137*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			147240
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	4		
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1	**У6101-0102-0114** **6101-0102-0114** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3**	**м^3 грунта**	**2,1**	**356**	**748**
		из них:				
1.1		машины и механизмы			356	747
		в том числе оплата труда машинистов			72	151
1.1.1	3102 311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	0,0417249	17 936	748
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0417249*	*3 629*	*151*
2	**У6101-0106-0102** **6101-0106-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**1,4**	**93**	**130**
		из них:				
2.1		машины и механизмы			93	130
		в том числе оплата труда машинистов			23	32

1	2	3	4	5	6	7
2.1.1	3092 311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,0125252	10 364	130
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0125252*	*2 541*	*32*
3	**У6101-0107-0501** **6101-0107-0501** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**$м^3$ уплотненного грунта**	**1,4**	**606**	**848**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			371	519
		в том числе оплата труда рабочих			179	251
3.1.1	20001 001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,16786	3 092	519
3.2		машины и механизмы			235	329
		в том числе оплата труда машинистов			74	104
3.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,0407925	7 994	326
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0407925*	*2 541*	*104*
3.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,16317	18	3
4	**У6124-0201-0801** **6124-0201-0801** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**30**	**998**	**29940**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			564	16920
		в том числе оплата труда рабочих			274	8220
4.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,24	5 219	16910
4.2		машины и механизмы			360	10800
		в том числе оплата труда машинистов			95	2850
4.2.1	983 314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,972	8 460	8223
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,972*	*2 127*	*2067*
4.2.2	1039 314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	0,972	24	23
4.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12636	12 297	1554
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,12636*	*3 629*	*459*
4.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,12636	7 921	1001
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,12636*	*2 541*	*321*
4.3		материалы, изделия и конструкции			74	2220
4.3.1	127927 214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,012	853	10
4.3.2	129039 214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,00024	4 216 417	1012

1	2	3	4	5	6	7
4.3.3	147184 261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,00288	2 313	7
4.3.4	147653 261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00015	7 763 690	1165
4.3.5	242938 261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,002496	501	1
4.3.6	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,018	1 293	23
4.3.7	287764 261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00123	1 438	2
5	**С1243-113-0911 243-113-0911** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х120 (ок)-1**	**м**	**30**	**4 834**	**145020**
	Раздел 2.	**Трансформаторные подстанции**				**5408551**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			373709
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*184412*
		машины и механизмы	тенге			112877
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*32390*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			699203
		оборудование	тенге			4222762
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	82		
6	**Е11-330208-0201 1133-0208-0201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы**	**подстанция**	**1**	**38 670**	**38670**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			15 032	15032
		в том числе оплата труда рабочих			7 359	7359
6.1.1	20307 005-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,33	4 514	15032
6.2		машины и механизмы			22 135	22135
		в том числе оплата труда машинистов			7 085	7085
6.2.1	1070 311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,8204	11 338	20640
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,8204*	*3 629*	*6606*
6.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1887	7 921	1495
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1887*	*2 541*	*479*
6.3		материалы, изделия и конструкции			1 503	1503
6.3.1	249502 236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	3	501	1503
7	**С1221-102-0101 221-102-0101** *РСНБ РК 2022*	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 ФБС 24.6.6**	**$м^3$**	**1,63**	**59 375**	**96781**

1	2	3	4	5	6	7
8	С1211-201-0606 211-201-0606 *РСНБ РК 2022*	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м^3**	**0,3**	**14 165**	**4250**
9	С1211-601-0101 211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**м^3**	**0,3**	**12 670**	**3801**
10	Е11-330208-0202 1133-0208-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**	**подстанция**	**1**	**112 286**	**112286**
		из них:			71 050	71050
10.1		затраты на труд рабочих			34 786	34786
		в том числе оплата труда рабочих			5 290	71050
10.1.1	20316 005-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	13,431		
10.2		машины и механизмы			25 502	25502
		в том числе оплата труда машинистов			6 845	6845
10.2.1	128 315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	2,0646	1 367	2822
10.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,3653	12 297	16789
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,3653*	*3 629*	*4955*
10.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7437	7 921	5891
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7437*	*2 541*	*1890*
		материалы, изделия и конструкции			15 734	15734
10.3						
10.3.1	146127 217-504-0103	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 2 мм до 2,5 мм	т	0,001	4 735 824	4736
10.3.2	147338 261-107-0568	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00136	309 392	421
10.3.3	242737 261-404-0476	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	22,5	463	10418
10.3.4	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	884 809	159
11	515-102-0410 515-102-0410 *РСНБ РК 2022*	**Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный**	**шт.**	**1**	**2 439 638**	**2439638**
12	515-101-0105 515-101-0105 *РСНБ РК 2022*	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА**	**шт.**	**1**	**1 783 124**	**1783124**
		Ограждение КТП 1шт				

1	2	3	4	5	6	7
13	**У6104-0801-0212** **6104-0801-0212** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка**	**м**	**19**	**11 676**	**221844**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			8 313	157947
		в том числе оплата труда рабочих			4 138	78622
13.1.1	20101 002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	31,4241	5 026	157938
13.2		машины и механизмы			3 005	57095
		в том числе оплата труда машинистов			856	16264
13.2.1	127 315-201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	1,592295	1 304	2076
13.2.2	2400 326-101-1001	Ямокопатели	маш.-ч	0,109668	425	47
13.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	4,36563	12 297	53684
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,36563*	*3 629*	*15843*
13.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,164502	7 921	1303
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,164502*	*2 541*	*418*
13.3		материалы, изделия и конструкции			358	6802
13.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,00171	36 563	63
13.3.2	127909 214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0,38	557	212
13.3.3	130010 222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00038	1 195 418	454
13.3.4	276143 217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	2,28	2 669	6085
14	**У6104-0801-0308** **6104-0801-0308** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство калиток с установкой металлических столбов**	**шт.**	**1**	**48 913**	**48913**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			46 190	46190
		в том числе оплата труда рабочих			22 995	22995
14.1.1	20104 002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8,7135	5 301	46190
14.2		машины и механизмы			301	301
		в том числе оплата труда машинистов			86	86
14.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,048285	51	2
14.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,12876	244	31

1	2	3	4	5	6	7
14.2.3	2288 311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 м^3, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,000888	11 779	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000888*	*3 037*	*3*
14.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,032634	7 921	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,032634*	*2 541*	*83*
14.3		материалы, изделия и конструкции			2 422	2422
14.3.1	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,05	37 660	1883
14.3.2	102633 212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м^3	0,00015	31 646	5
14.3.3	276143 217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,2	2 669	534
15	**С1212-101-0701** **212-101-0701** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м^3**	**2,52**	**44 010**	**110905**
16	**С1214-205-0103** **214-205-0103** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0,26838**	**399 551**	**107231**
17	**С1222-509-1601** **222-509-1601** *РСНБ РК 2022*	**Сварная решетка ограждения**	**т**	**0,22272**	**932 114**	**207600**
18	**С1214-401-0210** **214-401-0210** *РСНБ РК 2022*	**Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм**	**м^2**	**29,87**	**1 527**	**45611**
19	**С1261-107-0997** **261-107-0997** *РСНБ РК 2022*	**Петля накладная**	**шт.**	**2**	**389**	**778**
20	**СССЦ** *РК 8.04-08-2023 табл. 8 п. 7* *СТССЦ*	**Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза**	**т**	**0,4911**	**24 882**	**12220**
21	**У6101-0106-0202** **6101-0106-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 2**	**м^3**	**7**	**102**	**714**
		из них:				
21.1		машины и механизмы			102	714
		в том числе оплата труда машинистов			25	175
21.1.1	3093 311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,047397	15 049	713
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,047397*	*3 629*	*172*
		Заземление				
22	**У6124-0203-0101** **6124-0203-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 50х50х5 мм**	**шт.**	**10**	**10 817**	**108170**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			4 911	49110

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			2 391	23910
22.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,72	5 052	49105
22.2		машины и механизмы			461	4610
		в том числе оплата труда машинистов			126	1260
22.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,89	244	461
22.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2052	12 297	2523
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2052*	*3 629*	*745*
22.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2052	7 921	1625
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2052*	*2 541*	*521*
22.3		материалы, изделия и конструкции			5 445	54450
22.3.1	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2	1 293	2586
22.3.2	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,65	1 234	802
22.3.3	279805 214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,116	440 158	51058
23	**У6124-0203-0202** **6124-0203-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2**	**м**	**45**	**1 467**	**66015**
		из них:			764	34380
23.1		затраты на труд рабочих			372	16740
		в том числе оплата труда рабочих			5 052	34374
23.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,804		
23.2		машины и механизмы			56	2520
		в том числе оплата труда машинистов			15	675
23.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,52118	244	371
23.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,10692	12 297	1315
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,10692*	*3 629*	*388*
23.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,10692	7 921	847
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,10692*	*2 541*	*272*
23.3		материалы, изделия и конструкции			647	29115
23.3.1	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,665	1 293	2153
23.3.2	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,405	1 234	500
23.3.3	279800 214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0585	452 233	26456

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ПО АКТУ				**43 567 716**
		в том числе оборудование				**4 222 762**
		Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) - 10,3%	тенге			4 052 530
		Итого с затратами на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты)	тенге			47 620 246
		Сметная прибыль 5%	тенге			2 169 874
		Непредвиденные работы и затраты - 3%	тенге			1 428 607
		Итого со сметной прибылью и непредвиденными работами и затратами	тенге			51 218 728
		В том числе на III квартал 2024 года, доля - 40%	тенге			20 487 491
		В том числе на IV квартал 2024 года, доля - 60%	тенге			30 731 237
		В прогнозных ценах на III квартал 2024 г., доля - 40 %, с учетом коэффициента (индекса) к - 1,0557	тенге			21 628 644
		В прогнозных ценах на IV квартал 2024 г., доля - 60 %, с учетом коэффициента (индекса) к - 1,075	тенге			33 036 079
		Итого в прогнозных ценах на 2024 г.	тенге			54 664 724
		Скидка подрядчика - 2%	тенге			1 093 295
		Итого со скидкой подрядчика Кпониж=0,979999997812588	тенге			53 571 428,57
		Налог на добавленную стоимость - 12%	тенге			6 428 571,43
		ВСЕГО С НДС	**тенге**			**60 000 000**

Подрядчик в лице руководителя
ТОО "Құрылысгаз"_____Кабенов Д.К.

Авторский надзор в лице руководителя
ТОО "MG Design Incorporated"_____Баянов Р.Я.

Тех.надзор в лице руководителя
ТОО "BS-INVEST Group"_____Шеров К.У.

Заказчик в лице руководителя
ГУ "Жанибекский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства ЗКО"_____Хамзин Т.К.

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ПО АКТУ				**43 567 716**
		в том числе оборудование				**4 222 762**
		Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) - 10,3%	тенге			4 052 530
		Итого с затратами на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты)	тенге			47 620 246
		Сметная прибыль 5%	тенге			2 169 874
		Непредвиденные работы и затраты - 3%	тенге			1 428 607
		Итого со сметной прибылью и непредвиденными работами и затратами	тенге			51 218 728
		В том числе на III квартал 2024 года, доля - 40%	тенге			20 487 491
		В том числе на IV квартал 2024 года, доля - 60%	тенге			30 731 237
		В прогнозных ценах на III квартал 2024 г., доля - 40 %, с учетом коэффициента (индекса) к - 1,0557	тенге			21 628 644
		В прогнозных ценах на IV квартал 2024 г., доля - 60 %, с учетом коэффициента (индекса) к - 1,075	тенге			33 036 079
		Итого в прогнозных ценах на 2024 г.	тенге			54 664 724
		Скидка подрядчика - 2%	тенге			1 093 295
		Итого со скидкой подрядчика Кпониж=0,979999997812588	тенге			53 571 428,57
		Налог на добавленную стоимость - 12%	тенге			6 428 571,43
		ВСЕГО С НДС	**тенге**			**60 000 000**

Подрядчик в лице руководителя
ТОО "Құрылысгаз" _____ Кабенов Д.К.

Авторский надзор в лице руководителя
ТОО "MG Design Incorporated" _____ Баянов Р.Я.

Тех.надзор в лице руководителя
ТОО "BS-INVEST Group" _____ Шеров К.У.

Заказчик в лице руководителя
ГУ "Жаңақаласы ауданы бойынша сәулет, қала құрылысы және мемлекеттік бақылау бөлімі" мемлекеттік мекемесі
ГУ "Жанаокский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства ЗКО" _____ Хамзин Т.К.