Заказчик: **Государственное учреждение "Прокуратура Северо-Казахстанской области" БИН 320340000016, г. Петропавловск, ул. Конституции Казахстана, 15**

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "TUNAY STROY PROJECT" БИН 180640002409, г. Шымкент, ул. Куаныш Тулеметов, д. 69/41 офис № 36**

Наименование объекта строительства и его адрес: **Строительство административного здания районной прокуратуры и гаража по адресу: Северо-Казахстанская область, село Кишкенеколь, Уалихановского района, ул. Гагарина 74а.**

Стройка: **Строительство административного здания районной прокуратуры и гаража по адресу: Северо-Казахстанская область, село Кишкенеколь, Уалихановского района, ул. Гагарина 74а.**

Типовой договор о государственных закупках в сфере строительства №18 от 03.02.2025 года

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 1

за июнь месяц 2025 года

Составлен(а) в ценах июн 2024 г.

Номер по порядку	Номер по смете	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
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-01-01				
	Раздел 1. Земляные работы						
1	**1**	**6101-0102-0114** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2**	**м^3**	**639,1039**	**378**	**241581**
			из них:				
			машины и механизмы			378	241581
			в том числе оплата труда машинистов			79	50489
		311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13	маш.-ч	12,812755	18 847	241482
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12,812755*	*3 944*	*50534*
2	**2**	**6101-0102-0114** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 .*** ***ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.3, Кзтр=1,1, Кэм=1,1***	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2.** ***Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы), применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,1, к стоимости эксплуатации машин - 1,1.***	**м^3**	**265,6846**	**416**	**110525**
			из них:				
			машины и механизмы			416	110525
			в том числе оплата труда машинистов			87	23115
		311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13	маш.-ч	5,8590894	18 847	110426
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,8590894*	*3 944*	*23108*
3	**4**	**6101-0201-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 .*** ***ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.26, Кзтр=1,15, Кэм=1,15.*** ***ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2***	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2** ***Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.***	**м^3**	**8,2171**	**11 030**	**90635**

1		2	3	4	5	6	7
			из них:				
			затраты на труд рабочих			11 030	90635
			в том числе оплата труда рабочих			5 313	43657
		001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	19,5583414	4 634	90633
4	**5**	**6101-0206-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м^3**	**112,5365**	**4 171**	**469390**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			4 171	469390
			в том числе оплата труда рабочих			2 009	226086
		001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	122,5072339	3 831	469325
5	**6**	**6101-0106-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2**	**м^3**	**637,7069**	**67**	**42726**
			из них:				
			машины и механизмы			67	42726
			в том числе оплата труда машинистов			17	10841
		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	2,7140806	15 779	42825
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,7140806*	*3 944*	*10704*
6	**8**	**6101-0102-0208** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 2**	**м^3**	**162,7622**	**555**	**90333**
			из них:				
			машины и механизмы			555	90333
			в том числе оплата труда машинистов			120	19531
		311-401-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м^3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	4,9401583	18 282	90316
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,9401583*	*3 944*	*19484*
7	**9**	**412-102-0115** ***РСНБ РК 2022***	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	**т·км**	**4 834,0373**	**62**	**299710**
8	**10**	**6101-0101-0302** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Работа на отвале, группа грунта 2, 3**	**м^3**	**162,7622**	**80**	**13021**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			15	2441
			в том числе оплата труда рабочих			7	1139
		001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,6022201	4 015	2418
			машины и механизмы			65	10579
			в том числе оплата труда машинистов			16	2604
		332-101-0101	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т	маш.-ч	0,0145835	8 626	126
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0145835*	*2 760*	*40*
		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	0,6580801	15 779	10384
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6580801*	*3 944*	*2595*
Раздел 2. Фундаменты							
Подраздел 2.1. Ленточный фундамент							

1		2	3	4	5	6	7
9	**11**	**1108-0101-0203** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12***	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	**$м^3$ основания**	**54,024**	**13 096**	**707498**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			4 054	219013
			в том числе оплата труда рабочих			2 018	109020
		002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	51,430848	4 259	219044
			машины и механизмы			5 525	298482
			в том числе оплата труда машинистов			1 718	92813
		315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	27,8331648	8 507	236777
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*27,8331648*	*2 760*	*76820*
		343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	55,6663296	18	1002
		314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	4,8405504	12 529	60647
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,8405504*	*3 300*	*15974*
			материалы, изделия и конструкции			3 517	190003
		211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	62,1276	3 054	189738
		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	8,1036	36	292
10	**12**	**1108-0101-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12***	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	**$м^3$ основания**	**16,2072**	**10 582**	**171505**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			3 721	60307
			в том числе оплата труда рабочих			1 852	30016
		002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	14,1586099	4 259	60302
			машины и механизмы			3 132	50761
			в том числе оплата труда машинистов			945	15316
		315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	3,8119334	8 507	32428
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,8119334*	*2 760*	*10521*
		343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	7,6238669	18	137
		314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	1,4521651	12 529	18194
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,4521651*	*3 300*	*4792*
			материалы, изделия и конструкции			3 729	60437
		211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	17,82792	3 385	60348
		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2,43108	36	88
11	**15**	**6104-0202-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка блоков стен подвалов, масса до 0,5 т**	**шт.**	**1**	**5 719**	**5719**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			1 870	1870
			в том числе оплата труда рабочих			931	931
		002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	0,3876	4 825	1870
			машины и механизмы			2 946	2946
			в том числе оплата труда машинистов			598	598
		314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,126784	23 233	2946
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,126784*	*4 713*	*598*

1		2	3	4	5	6	7
			материалы, изделия и конструкции			903	903
		212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,0041	35 119	144
		212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,023	32 987	759
12	**16**	**6104-0202-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка блоков стен подвалов, масса до 1 т**	**шт.**	**13**	**6 422**	**83486**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			2 163	28119
			в том числе оплата труда рабочих			1 077	14001
		002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	5,7226	4 915	28127
			машины и механизмы			2 888	37544
			в том числе оплата труда машинистов			586	7618
		314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,61616	23 233	37548
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,61616*	*4 713*	*7617*
			материалы, изделия и конструкции			1 371	17823
		212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,0923	35 119	3241
		212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,442	32 987	14580
13	**17**	**6104-0202-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка блоков стен подвалов, масса до 1,5 т**	**шт.**	**31**	**8 516**	**263996**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			3 293	102083
			в том числе оплата труда рабочих			1 639	50809
		002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	20,3918	5 006	102081
			машины и механизмы			3 679	114049
			в том числе оплата труда машинистов			746	23126
		314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	4,909408	23 233	114060
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,909408*	*4 713*	*23138*
			материалы, изделия и конструкции			1 544	47864
		212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,1457	35 119	5117
		212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	1,2958	32 987	42745
14	**18**	**6104-0202-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка блоков стен подвалов, масса более 1,5 т**	**шт.**	**68**	**13 783**	**937244**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			5 016	341088
			в том числе оплата труда рабочих			2 497	169796
		002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	68,136	5 006	341089
			машины и механизмы			6 453	438804
			в том числе оплата труда машинистов			1 309	89012
		314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	18,88768	23 233	438817
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*18,88768*	*4 713*	*89018*
			материалы, изделия и конструкции			2 314	157352
		212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,4828	35 119	16955
		212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	4,2568	32 987	140419
15	**19**	**221-102-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018**	**$м^3$**	**76,691**	**56 826**	**4358043**
16	**20**	**6103-0101-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство фундамента бетонного ленточного**	**$м^3$**	**6,4**	**58 018**	**371315**

1		2	3	4	5	6	7
			из них:				
			затраты на труд рабочих			14 949	95674
			в том числе оплата труда рабочих			7 441	47622
		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	20,21376	4 733	95672
			машины и механизмы			3 543	22675
			в том числе оплата труда машинистов			703	4499
		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,2027904	59	71
		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,526784	14 159	21618
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,526784*	*2 760*	*4214*
		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0193536	11 866	230
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0193536*	*2 760*	*53*
		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0279552	13 050	365
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0279552*	*3 944*	*110*
		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,046592	8 397	391
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,046592*	*2 760*	*129*
			материалы, изделия и конструкции			2 849	18234
		215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,01408	101 324	1427
		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0016	64 460	103
		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,018112	36	1
		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	2,8672	2 758	7908
		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,792	2 146	3846
		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,152	861	992
		218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,56448	7 006	3955
		212-101-0403	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	6,496	36 135	234733
17	**21**	**1106-0701-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Пояса в опалубке. Устройство**	**$м^3$**	**8,3**	**109 523**	**909041**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			46 256	383925
			в том числе оплата труда рабочих			23 026	191116
		002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	76,692	5 006	383920
			машины и механизмы			12 047	99990
			в том числе оплата труда машинистов			2 246	18642
		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	4,5634064	59	269
		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	6,5044112	14 159	92096
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,5044112*	*2 760*	*17952*
		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	19,35892	276	5343
		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0250992	11 866	298
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0250992*	*2 760*	*69*
		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0780864	13 050	1019
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0780864*	*3 944*	*308*
		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1143408	8 397	960
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1143408*	*2 760*	*316*
			материалы, изделия и конструкции			51 220	425126

1		2	3	4	5	6	7
		215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,06723	101 324	6812
		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00332	64 460	214
		261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02075	278 998	5789
		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,00996	36	0
		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	6,4657	2 758	17832
		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	20,75	2 146	44530
		212-101-0803	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	$м^3$	8,4245	41 226	347308
		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,071	861	2644
18	**22**	**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**	**0,057**	**365 426**	**20829**
19	**23**	**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**	**0,2318**	**315 864**	**73217**
20	**24**	**6111-0401-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 2 слоя**	**$м^2$**	**46,136**	**6 360**	**293425**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			1 014	46782
			в том числе оплата труда рабочих			505	23299
		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	9,8777176	4 733	46751
			машины и механизмы			19	877
			в том числе оплата труда машинистов			5	231
		315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,2583616	158	41
		314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0258362	23 233	600
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0258362*	*4 713*	*122*
		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0258362	8 397	217
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0258362*	*2 760*	*71*
			материалы, изделия и конструкции			4 326	199584
		212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	1,1534	29 812	34385
		235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	11,99536	557	6681
		235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	142,56024	1 112	158527
		235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	106,1128	435	46159
21	**25**	**6111-0401-0107** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$**	**303,28**	**4 264**	**1293186**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			1 297	393354
			в том числе оплата труда рабочих			646	195919
		002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	71,998672	5 461	393185
			машины и механизмы			19	5763
			в том числе оплата труда машинистов			6	1820
		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,6793472	8 397	5704
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6793472*	*2 760*	*1875*
			материалы, изделия и конструкции			2 948	894069
		235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	151,64	557	84463
		235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	727,872	1 112	809394

1		2	3	4	5	6	7
22	**26**	**6301-0103-0207** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 250 мм**	**км**	**0,0042**	**6 278 560**	**26370**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			3 789 112	15914
			в том числе оплата труда рабочих			1 844 900	7749
		004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,558976	6 219	15914
			машины и механизмы			2 131 908	8954
			в том числе оплата труда машинистов			623 588	2619
		315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,3312557	12 740	4220
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3312557*	*3 300*	*1093*
		311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,0077616	16 655	129
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0077616*	*3 944*	*31*
		324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,0639744	15 267	977
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0639744*	*3 944*	*252*
		343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,19404	54	10
		315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0711245	261	19
		315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,1207987	6 585	795
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1207987*	*2 760*	*333*
		315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,3273984	8 507	2785
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3273984*	*2 760*	*904*
		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0021638	8 397	18
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0021638*	*2 760*	*6*
			материалы, изделия и конструкции			357 540	1502
		214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,252	1 019	257
		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,546	2 280	1245
23	**27**	**241-102-0232** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х4,0 мм**	**м**	**4,2**	**11 153**	**46843**
24	**28**	**6301-0201-0125** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 250 мм**	**км**	**0,0042**	**8 709 382**	**36579**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			1 438 819	6043
			в том числе оплата труда рабочих			700 540	2942
		004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,100736	5 490	6043
			машины и механизмы			428 926	1801
			в том числе оплата труда машинистов			79 793	335
		324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,0839194	15 267	1281
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0839194*	*3 944*	*331*
		321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,2694922	1 852	499
		314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,1849613	18	3
		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0015053	11 866	18
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0015053*	*2 760*	*4*
			материалы, изделия и конструкции			6 841 637	28735

1		2	3	4	5	6	7
		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	$м^3$	0,00105	145 504	153
		235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	4,62	435	2010
		235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	22,932	1 058	24262
		234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 $м^2$	0,42	4 702	1975
		261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/$м^2$	$м^2$	0,00504	346	2
		236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0006006	540 519	325
		218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,001302	7 006	9
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-02-02							
Раздел 1. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ							
Подраздел 1.1. Стены							
25	**1**	**6105-0201-0203** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка стены наружной из кирпича с облицовкой лицевым кирпичом, толщина 640 мм**	**$м^3$**	**116,95**	**80 144**	**9372841**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			27 398	3204196
			в том числе оплата труда рабочих			13 640	1595198
		002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	664,08888	4 825	3204229
			машины и механизмы			5 075	593522
			в том числе оплата труда машинистов			989	115664
		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	41,91488	14 159	593473
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*41,91488*	*2 760*	*115685*
			материалы, изделия и конструкции			51	5964
		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	$м^3$	0,058475	100 947	5903
		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	4,09325	36	147
		212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	26,8985	29 812	801898
		213-101-0102	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М125	1000 шт.	31,5765	108 701	3432397
		213-101-0103	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	12,27975	108 701	1334821
26	**2**	**6105-0401-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Армирование при кладке стен и других конструкций**	**т**	**1,65**	**317 033**	**523104**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			310 471	512277
			в том числе оплата труда рабочих			154 572	255044
		002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	104,2272	4 915	512277
			машины и механизмы			6 562	10827
			в том числе оплата труда машинистов			1 669	2754
		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,42504	14 159	6018
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,42504*	*2 760*	*1173*
		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,57288	8 397	4810
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,57288*	*2 760*	*1581*
27	**3**	**214-403-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**1,65**	**310 726**	**512698**
28	**4**	**6105-0201-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка стены внутренней**	**$м^3$**	**36,31**	**84 427**	**3065544**
			из них:				

1		2	3	4	5	6	7
			затраты на труд рабочих			28 415	1031749
			в том числе оплата труда рабочих			14 147	513678
		002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	209,915372	4 915	1031734
			машины и механизмы			7 549	274105
			в том числе оплата труда машинистов			1 657	60166
		314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	15,5348704	14 259	221512
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*15,5348704*	*2 760*	*42876*
		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	6,2627488	8 397	52588
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,2627488*	*2 760*	*17285*
			материалы, изделия и конструкции			2	73
		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,59764	36	58
		212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	8,7144	29 812	259794
		213-101-0102	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М125	1000 шт.	13,7978	108 701	1499835
29	**5**	**6105-0401-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Армирование при кладке стен и других конструкций**	**т**	**0,7**	**317 033**	**221923**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			310 471	217330
			в том числе оплата труда рабочих			154 572	108200
		002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	44,2176	4 915	217330
			машины и механизмы			6 562	4593
			в том числе оплата труда машинистов			1 669	1168
		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,18032	14 159	2553
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,18032*	*2 760*	*498*
		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,24304	8 397	2041
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,24304*	*2 760*	*671*
30	**6**	**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**	**0,7**	**413 600**	**289520**
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-01-01-01							
Раздел 1. Сваи, ростверки							
31	**1**	**1105-0101-2701** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Сваи железобетонные буронабивные диаметром до 630 мм. Устройство ударно-канатным способом. Грунты группы 1-2**	**$м^3$ конструктивного объема сваи**	**4,76**	**184 406**	**877782**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			47 936	228175
			в том числе оплата труда рабочих			23 864	113593
		002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	41,156864	5 544	228174
			машины и механизмы			83 989	399788
			в том числе оплата труда машинистов			19 893	94691
		315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	1,119552	1 395	1562
		312-201-0202	Вибропогружатели низкочастотные для погружения свай-оболочек	маш.-ч	7,46368	18 933	141310
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,33 чел.	*чел.-ч*	*2,4630144*	*1 302*	*9718*
		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	4,371584	59	258
		314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	7,46368	11 176	83414
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,46368*	*3 300*	*24630*

1		2	3	4	5	6	7
		311-602-0201	Установки и станки ударно-канатного бурения на гусеничном ходу, глубина бурения до 300 м, диаметр скважин до 300 мм	маш.-ч	14,92736	11 306	168769
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*14,92736*	*3 944*	*58874*
		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,53312	8 397	4477
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,53312*	*2 760*	*1471*
			материалы, изделия и конструкции			52 481	249819
		241-110-0104	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 219х8,9 мм	м	6,8068	35 400	240961
		261-301-0120	Трубы стальные бетонолитные инвентарные, наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 5 мм	м	0,119	11 268	1341
		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	14,28	36	514
		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,476	2 280	1085
		222-509-1701	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,00714	828 566	5916
32	**2**	**1105-0101-5801** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12***	**Сваи. Бетонирование**	**$м^3$ конструктивного объема сваи**	**4,76**	**16 332**	**77740**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			3 313	15770
			в том числе оплата труда рабочих			1 649	7849
		002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	3,038784	5 189	15768
			машины и механизмы			4 243	20196
			в том числе оплата труда машинистов			1 140	5426
		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,279488	59	75
		314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	1,3328	11 176	14895
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,3328*	*3 300*	*4398*
		325-101-1501	Насос грязевой производительностью от 23,4 до 65,3 $м^3$/ч, давлением нагнетания 15,7-5,88 МПа (160-60	маш.-ч	1,119552	1 872	2096
		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,373184	8 397	3134
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,373184*	*2 760*	*1030*
			материалы, изделия и конструкции			8 776	41774
		241-110-0111	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 377х12,0 мм	м	0,714	58 504	41772
33	**3**	**212-101-0603** ***РСНБ РК 2022***	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	**$м^3$**	**4,76**	**37 523**	**178609**
34	**4**	**1105-0101-5701** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Каркас арматурный. Установка в скважину**	**скважина**	**0,256**	**55 851**	**14298**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			17 081	4373
			в том числе оплата труда рабочих			8 502	2177
		002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	0,8142848	5 370	4373
			машины и механизмы			36 034	9224
			в том числе оплата труда машинистов			9 509	2434
		315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,7712768	1 395	1076
		314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,6537216	11 176	7306
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6537216*	*3 300*	*2157*
		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,100352	8 397	843
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,100352*	*2 760*	*277*

1		2	3	4	5	6	7
			материалы, изделия и конструкции			2 736	701
		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,3072	2 280	700
35	**5**	**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**	**0,0571**	**365 426**	**20866**
36	**6**	**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**	**0,1989**	**315 864**	**62825**
37	**7**	**1106-0101-0120** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	**$м^3$**	**8,3**	**69 965**	**580710**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			19 817	164481
			в том числе оплата труда рабочих			9 866	81888
		002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	33,4656	4 915	164483
			машины и механизмы			5 113	42438
			в том числе оплата труда машинистов			963	7993
		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,9912032	59	117
		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	2,53316	14 159	35867
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,53316*	*2 760*	*6992*
		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	11,5047296	276	3175
		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0250992	11 866	298
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0250992*	*2 760*	*69*
		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1162	13 050	1516
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1162*	*3 944*	*458*
		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1738352	8 397	1460
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1738352*	*2 760*	*480*
			материалы, изделия и конструкции			45 035	373791
		215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,01162	101 324	1177
		215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,03901	101 324	3953
		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,002075	64 460	134
		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,023489	36	1
		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	10,79	2 280	24601
		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	3,2536	2 758	8973
		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,5149	2 146	5397
		212-101-0618	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W4	$м^3$	8,4245	38 400	323501
		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,079	861	929
		218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,73206	7 006	5129
38	**8**	**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**	**0,0433**	**365 426**	**15823**
39	**9**	**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**	**0,1964**	**315 864**	**62036**

1		2	3	4	5	6	7
40	**10**	**1108-0101-0303** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12***	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	**$м^2$ поверхности**	**16,65**	**5 325**	**88661**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			1 014	16883
			в том числе оплата труда рабочих			504	8392
		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	3,564765	4 733	16872
			машины и механизмы			19	316
			в том числе оплата труда машинистов			5	83
		315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,09324	158	15
		314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,009324	23 233	217
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,009324*	*4 713*	*44*
		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,009324	8 397	78
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,009324*	*2 760*	*26*
			материалы, изделия и конструкции			4 292	71462
		212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,41625	28 451	11843
		235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	4,329	557	2411
		235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	51,4485	1 112	57211
		261-105-0116	Гидроизоляционные рулонные материалы ГОСТ 30547-97	$м^2$	38,295	0	0
41	**11**	**1108-0101-0202** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12***	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**$м^3$ основания**	**0,378**	**15 763**	**5958**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			4 054	1532
			в том числе оплата труда рабочих			2 018	763
		002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	0,359856	4 259	1533
			машины и механизмы			5 525	2088
			в том числе оплата труда машинистов			1 718	649
		315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,1947456	8 507	1657
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1947456*	*2 760*	*538*
		343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,3894912	18	7
		314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,0338688	12 529	424
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0338688*	*3 300*	*112*
			материалы, изделия и конструкции			6 184	2338
		211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,4347	5 373	2336
		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0567	36	2
42	**12**	**1106-0201-0104** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство**	**$м^3$**	**0,38**	**27 125**	**10308**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			20 666	7853
			в том числе оплата труда рабочих			10 287	3909
		002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	1,72368	4 556	7853
			машины и механизмы			1 817	690
			в том числе оплата труда машинистов			535	203

1		2	3	4	5	6	7
		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,072352	59	4
		314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,051072	11 176	571
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,051072*	*3 300*	*169*
		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0085971	276	2
		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0011491	11 866	14
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0011491*	*2 760*	*3*
		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0031069	13 050	41
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0031069*	*3 944*	*12*
		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0070224	8 397	59
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0070224*	*2 760*	*19*
			материалы, изделия и конструкции			4 642	1765
		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	$м^3$	0,002622	145 504	382
		215-202-0503	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 3	$м^3$	0,000304	100 947	31
		215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,00076	101 324	77
		215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,002622	101 324	266
		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001748	64 460	11
		261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0000152	274 757	4
		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0111606	36	0
		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,1881	2 758	519
		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,152	2 146	326
		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,1406	861	121
		218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	$10\ м^2$	0,003838	7 006	27
43	**13**	**212-101-0603** ***РСНБ РК 2022***	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	**$м^3$**	**0,3857**	**37 523**	**14473**
44	**14**	**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**	**0,0226**	**315 864**	**7139**
45	**15**	**1106-0301-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12***	**Подливка под оборудование толщиной 20 мм. Устройство**	**$м^2$**	**1,9**	**3 276**	**6224**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			2 355	4475
			в том числе оплата труда рабочих			1 173	2229
		002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	0,89376	5 006	4474
			машины и механизмы			18	34
			в том числе оплата труда машинистов			6	11
		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0017024	13 050	22
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0017024*	*3 944*	*7*
		313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0519232	30	2
		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001064	8 397	9
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001064*	*2 760*	*3*
			материалы, изделия и конструкции			903	1715
		212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,03876	36 480	1414

1		2	3	4	5	6	7
		215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0019	101 324	193
		215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,00076	101 324	77
		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,038	861	33
46	**16**	**1106-0301-0202** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12***	**Подливка под оборудование. Устройство. Добавлять или исключать к норме 1106-0301-0201 на каждые 10 мм изменения толщины**	**$м^2$**	**1,9**	**1 103**	**2096**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			673	1279
			в том числе оплата труда рабочих			335	637
		002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	0,25536	5 006	1278
			машины и механизмы			8	16
			в том числе оплата труда машинистов			3	6
		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0008512	13 050	11
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0008512*	*3 944*	*3*
		313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,014896	30	0
		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0004256	8 397	4
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0004256*	*2 760*	*1*
			материалы, изделия и конструкции			422	801
		215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,00038	101 324	39
		215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,00019	101 324	19
		212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	0,01938	37 523	727
		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,019	861	16
ПРОТОКОЛ ЗАМЕНЫ №1							
ОТДЕЛ 2. ПРЕДЛАГАЕМАЯ ЗАМЕНА (на дополнительные работы)							
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-01-01							
Раздел 2. Фундаменты							
Подраздел 2.1. Ленточный фундамент							
47	**1**	**1106-0101-0120** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	**$м^3$**	**18,984**	**30 989**	**588295**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			19 817	376206
			в том числе оплата труда рабочих			9 866	187296
		002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	76,543488	4 915	376211
			машины и механизмы			5 113	97066
			в том числе оплата труда машинистов			963	18282
		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	4,5543375	59	269
		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	5,7939168	14 159	82036
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,7939168*	*2 760*	*15991*
		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	26,3139502	276	7263
		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0574076	11 866	681
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0574076*	*2 760*	*158*

1		2	3	4	5	6	7
		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,265776	13 050	3468
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,265776*	*3 944*	*1048*
		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3976009	8 397	3339
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3976009*	*2 760*	*1097*
			материалы, изделия и конструкции			6 059	115023
		215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0265776	101 324	2693
		215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0892248	101 324	9041
		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,004746	64 460	306
		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0537247	36	2
		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	24,6792	2 280	56269
		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	7,441728	2 758	20524
		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	5,752152	2 146	12344
		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2,46792	861	2125
		218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	1,6743888	7 006	11731
48	**2**	**6103-0702-0108** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Приготовление в построечных условиях бетона тяжелого на щебне, класс В7,5**	**$м^3$**	**18,984**	**26 955**	**511714**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			11 618	220556
			в том числе оплата труда рабочих			5 783	109784
		002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	56,7697536	3 885	220550
			машины и механизмы			3 505	66539
			в том числе оплата труда машинистов			1 068	20275
		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	3,7357475	11 866	44328
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,7357475*	*2 760*	*10311*
		313-101-0302	Бетоносмесители передвижные принудительного действия 250 л	маш.-ч	4,3162022	5 146	22211
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,3162022*	*2 311*	*9975*
			материалы, изделия и конструкции			8	152
		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	3,98664	36	144
		211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	$м^3$	11,01072	3 385	37271
		216-101-1001	Шлакопортландцемент СТ РК 3716-2021 ШПЦ 400	т	4,062576	26 626	108170
		211-201-0304	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	15,1872	5 204	79034
49	**3**	**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**	**0,34934**	**365 426**	**127658**
50	**4**	**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**	**0,121434**	**315 864**	**38357**
51	**5**	**6111-0401-0107** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$**	**52,236**	**4 264**	**222734**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			1 297	67750
			в том числе оплата труда рабочих			646	33744
		002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	12,4008264	5 461	67721
			машины и механизмы			19	992
			в том числе оплата труда машинистов			6	313

1		2	3	4	5	6	7
		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1170086	8 397	983
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1170086*	*2 760*	*323*
			материалы, изделия и конструкции			2 948	153992
		235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	26,118	557	14548
		235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	125,3664	1 112	139407
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-03-03						
Раздел 2. Отм. + 0,000							
52	**6**	**6104-0401-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны для строительства в районах с сейсмичностью до 6 баллов, площадь до 10 м^2**	**шт.**	**30**	**10 392**	**311760**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			4 285	128550
			в том числе оплата труда рабочих			2 133	63990
		002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	27,687	4 643	128551
			машины и механизмы			3 727	111810
			в том числе оплата труда машинистов			721	21630
		314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	7,84224	14 259	111823
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,84224*	*2 760*	*21645*
			материалы, изделия и конструкции			2 380	71400
		212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м^3	2,1645	32 987	71400
53	**7**	**222-203-0303** ***РСНБ РК 2022***	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**м^2**	**214,383**	**12 947**	**2775617**
54	**8**	**6103-0701-0801** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка болта анкерного: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	**т**	**0,0132**	**1 606 296**	**21203**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			1 590 887	21000
			в том числе оплата труда рабочих			792 045	10455
		002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	4,272576	4 915	21000
			машины и механизмы			7 134	94
			в том числе оплата труда машинистов			2 248	30
		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,003696	13 050	48
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,003696*	*3 944*	*15*
		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0054701	8 397	46
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0054701*	*2 760*	*15*
			материалы, изделия и конструкции			8 275	109
		222-509-1701	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,000132	827 451	109
55	**9**	**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**	**0,0132**	**365 426**	**4824**
56	**10**	**1146-0303-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 34***	**Перекрытия железобетонные. Заделка отверстий площадью до 0,1 м^2**	**м^3 заделки**	**0,35**	**332 564**	**116397**
			из них:				
			затраты на труд рабочих			260 091	91032
			в том числе оплата труда рабочих			128 686	45040
		006-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	21,62272	4 210	91032

1		2	3	4	5	6	7
			машины и механизмы			2 277	797
			в том числе оплата труда машинистов			742	260
		314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,17248	40	7
		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,09408	8 397	790
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,09408*	*2 760*	*260*
			материалы, изделия и конструкции			70 196	24568
		212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,364	33 759	12288
		214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,175	629	110
		215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0315	101 324	3192
		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000385	64 460	25
		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,00112	36	0
		214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,003325	365 426	1215
		214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0245	315 864	7739
Стоимость строительно-монтажных работ							**31 685 954**
Стоимость оборудования							**0**
Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,3%							**1 996 215**
Сметная прибыль 5%							**1 684 108**
Непредвиденные работы и затраты 5%							**1 684 108**
Итого в сметных ценах							**37 050 386**
Итого в ценах 2025 года К=1,079							**39 977 367**
Коэф.договорной цены К=0,97999999							**39 177 819**
ИТОГО по акту в текущих ценах				**Тенге**			**39 177 819**
НДС 12%				**Тенге**			**4 701 338**
ВСЕГО по акту №1 с НДС				**Тенге**			**43 879 157**

Принял (Заказчик):
ГУ "Прокуратура Северо-Казахстанской области",
БИН 320340000016
Первый заместитель прокурора области _____ Саттар А.А.

Сдал (Подрядчик):
ТОО "TUNAY STROY PROJECT"
БИН 180640002409
Директор _____ Санатбай Н.С.

Технический надзор:
ТОО "ALILIFE", БИН 181140002007

Эксперт _____ Бухонин Р.В.

Расценки проверил
ТОО "Нуржас", БИН 090140004646
ГИП _____ Баекеев Н.К.