Заказчик: ГУ "Городской отдел строительства"
Подрядчик: ТОО "БатысАльянсСтрой"

Наименование строительства: Реконструкция фильтровальной станции №5 г. Атырау

Утверждена
Приказ исполняющего обязанности Министра
индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 5 августа 2021 года № 420

СПРАВКА

о стоимости выполненых работ и затрат за февраль месяц 2024 года

		код	код	договор		дополнительное согл.		источник финансиров.		орган.-прав форма	
		заказчика	подряд.	номер	дата	номер	дата	наименов.	код	наименов.	код
				дог №65	02.08.2022г.	№1	16.08.2022г.				
						№2	01.11.2022г.				
						№65/3	21.12.2022г				
						№4	02.11.2023г				
						№65/5	08.12.2023г				
						№65/6	27.12.2023г				
Наименование пусковых комплексов объектов, комплексов работ	ед.изм	Стоимость работ с НДС	Аванс (тенге)				Ранее заактированная сумма	Стоиммость выполненых работ с начала строительства	Стоимость выполненых работ за текущий месяц	Сумма, требуемая к перечислению за выполненый объем за текущий месяц	
			сумма аванса (тенге)	сумма погашения до текущего месяца	сумма погашения за текущий месяц	остаток					
А		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Реконструкция фильтровальной станции №5 г. Атырау	**тенге**	**17 497 107 985,30**	**2 949 372 669,35**	**1 983 358 638,09**	**393 378 000,00**	**572 636 031,26**	**6 611 195 460,31**	**7 922 455 460,31**	**1 311 260 000,00**	**917 882 000,00**	

Итого к оплате: **917 882 000,00 (Девятьсот семьнадцать миллионов восемьсот восемьдесят два тысяча) тенге 00 тиын**

Заказчик:
ГУ "Городской отдел строительства"

Руководитель отдела _____ Т.Махуов

Подрядчик:
ТОО "БатысАльянсСтрой"

Директор _____ Ж.Жубанов

Технадзор:

ТОО "Нұрәлем-Құрылыс" _____ К.Салыкбаев

Авторский надзор:
ТОО "Павлодарэнергопроект"

_____ П.Шестаков

Заказчик: ГУ "Городской отдел строительства"
Подрядчик: ТОО "БатысАльянсСтрой"
Стройка: Реконструкция фильтровальной станции №5 г. Атырау
Объект: Реконструкция фильтровальной станции №5 г. Атырау

АКТ
ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за февраль 2024 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ ЗДАНИЯ ВИХРЕВЫХ СМЕСИТЕЛЕЙ (02-05-01)										
1	1101-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт оснований под полы промышленных цехов. Уплотнение под отмостку**	$м^2$ уплотненной площади основания	27		64,66	64,66	1746	1745	–	478	2402
		НР - 72%; СП - 8%				–	24,57	–	663		178	
2	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство основания под отмостку**	$м^3$ основания	2,7		18074,59	3339,73	48801	9018	34680	8786	62194
		НР - 93%; СП - 8%				1890,16	1608,75	5103	4344		4607	
3	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Подготовка бетонная. Устройство отмостки**	$м^3$	2,7		38626,50	1908,64	104292	5153	91746	8017	121294
		НР - 91%; СП - 8%				2738,12	524,95	7393	1417		8985	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4	1115-0201-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Откосы плоские при ширине более 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню**	м откосов	57,6		1877,66	2,07	108153	119	22272	68609	190903
		НР - 80%; СП - 8%				1488,92	–	85762	–		14141	
5	1146-0201-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	$м^2$	1455		462,84	–	673432	–	–	565683	1338244
		НР - 84%; СП - 8%				462,84	–	673432	–		99129	
6	1115-0405-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	216		556,38	5,13	120178	1108	35351	67449	202637
		НР - 80%; СП - 8%				387,59	2,74	83719	592		15010	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1115-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1239	244,74	1,42	303233	1760	57378	196059	539236
		НР - 80%; СП - 8%			197,01	0,79	244095	979		39943	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	1108-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены из камней известняковых. Кладка парапета чистая при высоте этажа свыше 4 м	$м^3$ кладки	9,828	20423,40	3044,30	200721	29919	30811	137867	365675
		НР - 95%; СП - 8%			14244,12	839,69	139991	8252		27087	
9	213-308-0101 РСНБ РК 2022	Камень стеновой пиленый из известняка-ракушечника ГОСТ 4001-2013 М25	$м^3$	9,63144	5448,00	–	52472	–	52472	–	56670
		СП - 8%			–	–	–	–		4198	
10	1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	$м^2$ кровли	504	6397,95	39,14	3224567	19727	2207152	925872	4482474
		НР - 92%; СП - 8%			1979,54	17,25	997688	8694		332035	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11	1112-0101-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм. Устройство с двумя фартуками	м примыканий	42	6227,20	101,35	261542	4257	194261	58871	346046
		НР - 92%; СП - 8%			1500,58	23,00	63024	966		25633	
12	1112-0101-0707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей	м труб	108	6364,04	160,30	687316	17312	360432	290190	1055706
		НР - 92%; СП - 8%			2866,41	54,18	309572	5851		78200	
		ОТВОЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА									
13	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	40,29	243,00	–	9790	–		–	10573
		СП - 8%			–	–	–	–		783	
14	412-102-0207 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км	т·км	282,03	48,00	–	13537	–		–	14620
		СП - 8%			–	–	–	–		1083	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5809780	90118	3086555	2327881	8788674
							2609779	31758	–	651012	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5809780				
	Материалы		Тенге				2947068				
	Всего заработная плата		Тенге					2641537			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				52472				
	Местные материалы		Тенге				87015				
	Транспортные расходы		Тенге				23328				
		Накладные расходы	Тенге				2327881				
		Сметная прибыль	Тенге				651012				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8788673				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1192
		Сметная заработная плата	Тенге					2641537			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8788673				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1192
		Сметная заработная плата	Тенге					2641537			
		РАЗДЕЛ 2.ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ									
		КРОВЛЯ									
15	1111-0101-1103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	$м^2$ стяжки	1932	1407,52	46,96	2719326	90726	1247529	1352035	4397070
		НР - 94%; СП - 8%			714,84	29,64	1381071	57264		325709	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16	1111-0101-1104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=7	**Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103**	$м^2$ стяжки	1932	1245,04	56,93	2405417	109989	2179257	171511	2783082
		НР - 94%; СП - 8%			60,13	34,31	116171	66287		206154	
17	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой**	$м^2$ изолируемой поверхности	1932	1951,07	44,30	3769467	85587	2844600	788099	4922171
		НР - 92%; СП - 8%			434,41	8,98	839280	17349		364605	
18	1112-0101-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия. Утепление легким (ячеистым) бетоном**	$м^3$ утеплителя	154,56	52672,95	2714,75	8141131	419591	6583590	1166313	10052040
		НР - 92%; СП - 8%			7362,51	839,69	1137950	129782		744596	
19	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	$м^2$ стяжки	1932	1477,21	188,55	2853970	364278	1537486	975868	4136225
		НР - 92%; СП - 8%			492,86	56,17	952206	108520		306387	
20	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=48	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	$м^2$ стяжки	1932	1569,25	134,51	3031791	259873	2602655	229823	3522543
		НР - 92%; СП - 8%			87,61	41,69	169263	80545		260929	
21	1112-0101-1601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка битумной грунтовкой с ее приготовлением**	$м^2$ кровли	1932	749,52	2,20	1448073	4250	1226801	201722	1781778
		НР - 92%; СП - 8%			112,33	1,16	217022	2241		131984	
22	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой**	$м^2$ изолируемой поверхности	1932	2091,87	44,30	4041493	85587	3116626	788099	5215959
		НР - 92%; СП - 8%			434,41	8,98	839280	17349		386367	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	1112-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Кровли плоские четырехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумной с последующим нанесением антисептированной битумной мастики толщиной 2 мм с защитным слоем из асфальтобетона песчаного. Устройство	$м^2$ кровли	1932	6622,43	429,47	12794535	829736	9587782	2399171	16409202
		НР - 92%; СП - 8%			1230,34	119,45	2377017	230777		1215496	
		ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ									
24	1107-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 $м^2$. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	шт. сборных конструкций	203	12018,90	2367,35	2439837	480573	846436	1516868	4273241
		НР - 118%; СП - 8%			5481,91	850,51	1112828	172654		316536	
25	261-101-0378 РСНБ РК 2022	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	$м^3$	194,88	102767,00	--	20027233	--	20027233	--	21629412
		СП - 8%			--	--	--	--		1602179	
26	1106-0801-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 $м^2$, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство	$м^3$	16,464	64181,37	4516,05	1056682	74353	720736	256058	1417759
		НР - 91%; СП - 8%			15888,79	1201,99	261593	19790		105019	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0522	333904,00	--	17430	--	17430	--	18824
		СП - 8%			--	--	--	--		1394	
28	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,4158	299597,00	--	124572	--	124572	--	134538
		СП - 8%			--	--	--	--		9966	
29	1107-0107-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов	8,6926	1291049,28	11123,71	11222575	96694	10274546	1034869	13238039
		НР - 118%; СП - 8%			97937,86	2953,39	851335	25673		980595	
30	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,38535	1329346,42	11428,13	512264	4404	456538	61916	620115
		НР - 118%; СП - 8%			133183,01	2982,34	51322	1149		45934	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				76605796	2905641	63393817	10942352	94551998
							10306338	929380	--	7003850	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				76605796				
	Материалы		Тенге				41396015				
	Всего заработная плата		Тенге					11235718			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				20169235				
	Местные материалы		Тенге				1828566				
		Накладные расходы	Тенге				10942352				
		Сметная прибыль	Тенге				7003850				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				94551998				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4871
		Сметная заработная плата	Тенге					11235718			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				94551998				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4871
		Сметная заработная плата	Тенге					11235718			
		РАЗДЕЛ 3. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ (02-06-01)									
31	1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³**	м³ грунта	12881,43	348,15	348,15	4484670	4484669	--	962707	5883167
		НР - 72%; СП - 8%			--	103,80	--	1337092		435790	
32	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м³ грунта	969,57	4324,99	--	4193381	--	--	3019234	7789624
		НР - 72%; СП - 8%			4324,99	--	4193381	--		577009	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				8678051	4484669	--	3981941	13672791
							4193381	1337092	--	1012799	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				8678051				
Всего заработная плата			Тенге					5530473			
		Накладные расходы	Тенге				3981941				
		Сметная прибыль	Тенге				1012799				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				13672791				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2284
		Сметная заработная плата	Тенге					5530473			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				13672791				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2284
		Сметная заработная плата	Тенге					5530473			
		РАЗДЕЛ 4. ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ									
		ДНИЩЕ									
33	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Грунт. Уплотнение щебнем**	м² площади уплотнения	6829,8	773,40	58,76	5282167	401319	3832679	1142826	6938993
		НР - 94%; СП - 8%			153,47	24,54	1048169	167603		513999	
34	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Подготовка бетонная. Устройство**	м³	516	40428,84	1908,64	20861281	984858	18463553	1532207	24184967
		НР - 91%; СП - 8%			2738,12	524,95	1412870	270874		1791479	
35	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону /Гидроизоляция асфальтовой мастикой "Хамаст " ИИ-20**	м² поверхности	6829,8	4150,02	33,60	28343807	229482	23987555	3874673	34795958
		НР - 93%; СП - 8%			604,23	5,79	4126770	39545		2577478	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	6829,8	1412,05	48,00	9644019	327830	4385278	4825345	15626913
		НР - 94%; СП - 8%			721,97	29,64	4930911	202435		1157549	
37	1106-1301-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Днища прямоугольные бункерного типа при стенах из сборных железобетонных панелей. Устройство	$м^3$	1680	103848,22	11627,24	174465010	19533764	89212233	67967131	261826712
		НР - 91%; СП - 8%			39118,46	5339,37	65719013	8970142		19394571	
38	235-301-0108 РСНБ РК 2022	Смеси сухие на цементной основе для обеспечения водонепроницаемости монолитных и сборных бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 - Пенетрон Адмикс	кг	4876,872	1851,00	--	9027090	--	9027090	--	9749257
		СП - 8%			--	--	--	--		722167	
39	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,05358	409678,00	--	21951	--	21951	--	23707
		СП - 8%			--	--	--	--		1756	
40	214-403-0102 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	2,268	392931,00	--	891168	--	891168	--	962461
		СП - 8%			--	--	--	--		71293	
41	214-403-0103 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	134,21451	344381,00	--	46220927	--	46220927	--	49918601
		СП - 8%			--	--	--	--		3697674	
42	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	28,44972	43150,23	652,52	1227612	18564	115254	998243	2403924
		НР - 91%; СП - 8%			38446,57	111,65	1093794	3176		178068	
43	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	11,5005	323095,00	--	3715754	--	3715754	--	4013014
		СП - 8%			--	--	--	--		297260	
44	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	15,50538	299597,00	--	4645365	--	4645365	--	5016994
		СП - 8%			--	--	--	--		371629	
45	214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	1,44384	359454,00	--	518994	--	518994	--	560514
		СП - 8%			--	--	--	--		41520	
46	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	2057,267595	1355,20	48,00	2788009	98748	1203976	1453487	4580816

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			721,97	29,64	1485285	60977		339320	
47	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=18	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	$м^2$ стяжки	2057,267595	2935,35	146,40	6038800	301184	5407178	481215	7041616
		НР - 94%; СП - 8%			160,62	88,22	330438	181492		521601	
48	1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка промывочного, отводящего и спускного трубопроводов	т	2,02299	171601,33	32555,43	347148	65859	32344	253881	649111
		НР - 91%; СП - 8%			123057,90	14851,92	248945	30045		48082	
49	241-102-0178 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80/промывочный трубопровод	м	7,5	4688,00	--	35160	--	35160	--	37973
		СП - 8%			--	--	--	--		2813	
50	241-102-0226 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80/спускной трубопровод	м	10,32	9900,00	--	102168	--	102168	--	110341
		СП - 8%			--	--	--	--		8173	
51	241-102-0307 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 820 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10706-76/отводящий трубопровод	м	12,06	122284,00	--	1474745	--	1474745	--	1592725
		СП - 8%			--	--	--	--		117980	
52	1116-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	3	5984,24	--	17953	--	4115	13561	34035
		НР - 98%; СП - 8%			4612,61	--	13838	--		2521	
53	1116-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	3	10074,30	--	30223	--	12080	17780	51843
		НР - 98%; СП - 8%			6047,64	--	18143	--		3840	
54	1116-1201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 400 мм	сальник	3	16918,06	52,99	50754	159	23227	26903	83869
		НР - 98%; СП - 8%			9122,71	27,88	27368	84		6213	
		РЕЗЕРВУАР ЧИСТОЙ ВОДЫ									
55	1107-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты под колонны, масса конструкций более 3,5 т. Укладка при глубине котлована более 4 м	шт. сборных конструкций	135	17258,25	9992,44	2329864	1348980	--	1735951	4391080
		НР - 118%; СП - 8%			7265,81	3631,56	980884	490261		325265	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	261-101-0383 РСНБ РК 2022	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	$м^3$	225,45	68826,00	–	15516822	–	15516822	–	16758168
		СП - 8%			–	–	–	–		1241346	
57	1107-0103-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Колонны прямоугольного сечения массой до 2 т. Установка в стаканы фундаментов зданий. Глубина заделки колонн до 0,7 м**	шт. сборных конструкций	135	22110,21	5225,06	2984878	705383	452059	2545617	5972935
		НР - 118%; СП - 8%			13536,56	2443,46	1827436	329867		442440	
58	225-108-0101 РСНБ РК 2022	**Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)**	$м^3$	91,8	75117,00	–	6895741	–	6895741	–	7447400
		СП - 8%			–	–	–	–		551659	
59	1107-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Панели стен площадью до 15 $м^2$. Установка при вертикальных стыках, замоноличиваемых бетоном**	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	531	36075,31	9446,57	19155990	5016129	6880799	11215055	32800729
		НР - 118%; СП - 8%			13670,55	4228,29	7259062	2245222		2429684	
60	222-101-0202 РСНБ РК 2022	**Панель стеновая цокольная внутренняя несущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015**	$м^3$	531	102837,00	–	54606447	–	54606447	–	58974963
		СП - 8%			–	–	–	–		4368516	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				417239847	29032259	297684662	98083875	556549619
							90522926	12991723	–	41225896	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				417140917				
	Материалы		Тенге				153972909				
	Всего заработная плата		Тенге					103455216			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				143672332				
		Накладные расходы	Тенге				98025631				
		Сметная прибыль	Тенге				41213322				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				556379870				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41677
		Сметная заработная плата	Тенге					103455216			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				98930				
	Материалы		Тенге				39422				
	Всего заработная плата		Тенге					59433			
		Накладные расходы	Тенге				58244				
		Сметная прибыль	Тенге				12574				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				169748				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	Тенге					59433			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				556549618				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41701
		Сметная заработная плата	Тенге					103514649			

РАЗДЕЛ 5. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ (02-10-01)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	1101-0102-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м³. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м³**	м³ грунта	162,4	411,95	411,95	66901	66901	--	14361	87763
		НР - 72%; СП - 8%			--	122,82	--	19946		6501	
62	412-102-0207 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км**	т·км	1989,4	48,00	--	95491	--		--	103130
		СП - 8%			--	--	--	--		7639	
63	1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³**	м³ грунта	20,661	348,15	348,15	7193	7194	--	1544	9436
		НР - 72%; СП - 8%			--	103,80	--	2145		699	
64	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м³ грунта	0,639	4324,99	--	2764	--	--	1990	5134
		НР - 72%; СП - 8%			4324,99	--	2764	--		380	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				172349	74095	--	17895	205463
							2764	22091	--	15219	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				172349				
	Всего заработная плата		Тенге					24855			
	Транспортные расходы		Тенге				95491				
		Накладные расходы	Тенге				17895				
		Сметная прибыль	Тенге				15219				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				205463				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					24855			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				205463				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					24855			
		РАЗДЕЛ 6. ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ									
		МОНОЛИТНАЯ ПЛИТА ПМ-1									
65	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м³ основания	41,25	18074,59	3339,73	745577	137764	529844	134227	950188
		НР - 93%; СП - 8%			1890,16	1608,75	77969	66361		70384	
66	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Подготовка бетонная. Устройство**	м³	20,63	41098,98	1908,64	847872	39376	752009	61259	981861
		НР - 91%; СП - 8%			2738,12	524,95	56487	10830		72730	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	$м^3$	163,4	44557,34	2945,66	7280669	481321	6090502	770766	8695550
		НР - 91%; СП - 8%			4338,10	845,47	708846	138150		644115	
68	235-301-0108 РСНБ РК 2022	**Смеси сухие на цементной основе для обеспечения водонепроницаемости монолитных и сборных бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 - Пенетрон Адмикс**	кг	474,33386	1851,00	–	877992	–	877992	–	948231
		СП - 8%			–	–	–	–		70239	
69	214-403-0103 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	13,43208	344381,00	–	4625753	–	4625753	–	4995813
		СП - 8%			–	–	–	–		370060	
70	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	5,622	43150,23	652,52	242591	3669	22775	197265	475044
		НР - 91%; СП - 8%			38446,57	111,65	216147	628		35188	
71	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,294	323095,00	–	94990	–	94990	–	102589
		СП - 8%			–	–	–	–		7599	
72	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	5,328	299597,00	–	1596253	–	1596253	–	1723953
		СП - 8%			–	–	–	–		127700	
73	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0,3321	1330590,59	2500,63	441889	831	389800	47016	528017
		НР - 91%; СП - 8%			154344,96	1228,35	51258	408		39112	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ОТВОД О1									
74	1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка**	т	0,05076	1359949,33	32555,43	69031	1653	61132	6370	81433
		НР - 91%; СП - 8%			123057,90	14851,92	6246	754		6032	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				16822617	664614	15041050	1216903	19482679
							1116953	217131	–	1443159	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				16822617				
	Материалы		Тенге				7846065				
	Всего заработная плата		Тенге					1334084			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7194988				
		Накладные расходы	Тенге				1216903				
		Сметная прибыль	Тенге				1443159				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				19482679				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								576

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					1334084			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				19482679				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								576
		Сметная заработная плата	Тенге					1334084			
		РАЗДЕЛ 7. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ (02-11-01)									
75	1146-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Конструкции бетонные, объем более 1 м³, бетон класса В7,5. Разборка при помощи отбойных молотков**	м³	6,624	49654,96	26219,52	328914	173678	--	203059	574531
		НР - 84%; СП - 8%			23435,44	13058,61	155236	86500		42558	
76	1146-0201-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	м²	340,84	462,84	--	157754	--	--	132514	313489
		НР - 84%; СП - 8%			462,84	--	157754	--		23221	
77	1146-0401-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия кровель из листовой стали. Разборка**	м²	24,4	175,42	1,40	4280	34	--	3567	8474
		НР - 84%; СП - 8%			174,02	--	4246	--		628	
78	414-104-0501 РСНБ РК 2022	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	т	158,036	243,00	--	38403	--		--	41475
		СП - 8%			--	--	--	--		3072	
79	412-102-0207 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км**	т·км	1106,252	48,00	--	53100	--		--	57348
		СП - 8%			--	--	--	--		4248	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**582451**	**173712**	**--**	**339140**	**995317**
							317236	**86500**	**--**	**73727**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**582451**				
	Всего заработная плата		Тенге					**403736**			
	Транспортные расходы		Тенге				**91503**				
		Накладные расходы	Тенге				**339140**				
		Сметная прибыль	Тенге				**73727**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**995318**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**188**
		Сметная заработная плата	Тенге					**403736**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**995318**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**188**
		Сметная заработная плата	Тенге					**403736**			
		РАЗДЕЛ 8. АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
		УСТРОЙСТВО ЦОКОЛЯ									
80	1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	м³	1,99	51781,83	3446,53	103046	6858	77805	18364	131122
		НР - 91%; СП - 8%			9237,89	902,67	18383	1796		9713	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,0480902	409678,00	--	19701	--	19701	--	21277
		СП - 8%			--	--	--	--		1576	
		КРОВЛЯ									
82	1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	$м^2$ кровли	24,4	6994,80	39,14	170673	955	121417	44824	232737
		НР - 92%; СП - 8%			1979,54	17,25	48301	421		17240	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83	1112-0101-0508 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Коньки из ПВХ-мембраны. Устройство**	м конька	24,4	1421,32	65,06	34680	1587	24615	8020	46116
		НР - 92%; СП - 8%			347,46	9,80	8478	239		3416	
84	1112-0101-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Коньки. Защита битумной мастикой**	м	24,4	2213,30	97,51	54005	2380	43041	8150	67127
		НР - 92%; СП - 8%			351,79	11,25	8584	275		4972	
		НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА									
85	1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	340,84	2455,29	62,17	836861	21190	235013	479799	1421993
		НР - 80%; СП - 8%			1703,61	56,01	580658	19090		105333	
86	1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	340,84	700,92	1,42	238902	484	65394	138635	407740
		НР - 80%; СП - 8%			507,64	0,79	173024	269		30203	
87	1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	340,84	358,96	0,60	122348	204	31259	72798	210758
		НР - 80%; СП - 8%			266,65	0,33	90885	112		15612	
88	1112-0101-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и другое) без водосточных труб. Устройство**	$м^2$ фасада (без вычета проемов)	19,872	261,57	0,55	5198	11	2827	2177	7964
		НР - 92%; СП - 8%			118,76	0,29	2360	6		590	
		ОТМОСТКА									
89	1101-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт оснований под полы промышленных цехов. Уплотнение**	$м^2$ уплотненной площади основания	66,24	64,66	64,66	4283	4284	--	1172	5891
		НР - 72%; СП - 8%			--	24,57	--	1628		436	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	$м^3$ основания	6,624	18074,59	3339,73	119726	22122	85084	21554	152583
		НР - 93%; СП - 8%			1890,16	1608,75	12520	10656		11302	
91	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Подготовка бетонная. Устройство**	$м^3$	8,28	39430,26	1908,64	326483	15804	288007	24587	379155
		НР - 91%; СП - 8%			2738,12	524,95	22672	4347		28086	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				2035906	75879	994163	820080	3084463
							965865	38839	–	228479	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2035906				
	Материалы		Тенге				974460				
	Всего заработная плата		Тенге					1004704			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				19701				
		Накладные расходы	Тенге				820080				
		Сметная прибыль	Тенге				228479				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3084465				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								387
		Сметная заработная плата	Тенге					1004704			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				3084465				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								387
		Сметная заработная плата	Тенге					1004704			
		РАЗДЕЛ 9. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ (02-13-01)									
92	1101-0102-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 $м^3$. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$**	$м^3$ грунта	428	411,95	411,95	176315	176315	–	37848	231296
		НР - 72%; СП - 8%			–	122,82	–	52567		17133	
93	412-102-0207 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км**	т·км	5243	48,00	–	251664	–		–	271797
		СП - 8%			–	–	–	–		20133	
94	1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 $м^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$**	$м^3$ грунта	920	348,15	348,15	320298	320298	–	68757	420180
		НР - 72%; СП - 8%			–	103,80	–	95496		31124	
95	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	$м^3$ грунта	42	4324,99	–	181650	–	–	130788	337433
		НР - 72%; СП - 8%			4324,99	–	181650	–		24995	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				929927	496613	–	237393	1260706
							181650	148063	–	93385	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				929927				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					329713			
	Транспортные расходы		Тенге				251664				
		Накладные расходы	Тенге				237393				
		Сметная прибыль	Тенге				93385				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1260705				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								122
		Сметная заработная плата	Тенге					329713			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				1260705				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								122
		Сметная заработная плата	Тенге					329713			
		РАЗДЕЛ 10. ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ									
		ДНИЩЕ									
96	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Подготовка бетонная. Устройство - В10**	$м^3$	22,35	39430,26	1908,64	881266	42658	777411	66366	1023443
		НР - 91%; СП - 8%			2738,12	524,95	61197	11733		75811	
97	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 К=1,5	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону /Гидроизоляция асфальтовой мастикой "Хамаст " ИИ-20 в 3 слоя**	$м^2$ поверхности	226,2	6225,03	50,40	1408102	11401	1191687	192491	1728641
		НР - 93%; СП - 8%			906,34	8,69	205014	1966		128047	
98	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	$м^2$ стяжки	226,4	1412,05	48,00	319688	10867	145367	159955	518014
		НР - 94%; СП - 8%			721,97	29,64	163454	6710		38371	
99	1106-1301-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Днища прямоугольные бункерного типа при стенах из сборных железобетонных панелей. Устройство - В15, W6, F100, сульф.**	$м^3$	81,73	103848,22	11627,24	8487515	950295	4340068	3306520	12737558
		НР - 91%; СП - 8%			39118,46	5339,37	3197152	436387		943523	
100	235-301-0108 РСНБ РК 2022	**Смеси сухие на цементной основе для обеспечения водонепроницаемости монолитных и сборных бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 - Пенетрон Адмикс**	кг	237,254017	1851,00	--	439157	--	439157	--	474290
		СП - 8%			--	--	--	--		35133	
101	214-403-0102 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,35022	392931,00	--	137612	--	137612	--	148621
		СП - 8%			--	--	--	--		11009	
102	214-403-0103 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	7,09608	344381,00	--	2443755	--	2443755	--	2639255
		СП - 8%			--	--	--	--		195500	
		ДРЕНАЖНЫЙ ПРИЯМОК ПР1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство - В10	$м^3$	0,36	39430,26	1908,64	14195	687	12522	1069	16485
		НР - 91%; СП - 8%			2738,12	524,95	986	189		1221	
104	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону /Гидроизоляция асфальтовой мастикой "Хамаст " ИИ-20	$м^2$ поверхности	3,61	4150,02	33,60	14982	121	12680	2048	18392
		НР - 93%; СП - 8%			604,23	5,79	2181	21		1362	
105	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	3,61	1412,05	48,00	5098	173	2319	2551	8260
		НР - 94%; СП - 8%			721,97	29,64	2606	107		612	
106	1106-1301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство - В15, W6, F100, сульф.	$м^3$	1	88471,09	9342,34	88471	9342	44125	35765	134175
		НР - 91%; СП - 8%			35004,47	4298,14	35004	4298		9939	
107	235-301-0108 РСНБ РК 2022	Смеси сухие на цементной основе для обеспечения водонепроницаемости монолитных и сборных бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 - Пенетрон Адмикс	кг	2,9029	1851,00	--	5373	--	5373	--	5803
		СП - 8%			--	--	--	--		430	
108	214-403-0103 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0458	344381,00	--	15773	--	15773	--	17035
		СП - 8%			--	--	--	--		1262	
109	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,021	1330590,59	2500,63	27942	53	24648	2973	33388
		НР - 91%; СП - 8%			154344,96	1228,35	3241	26		2473	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110	1113-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	$м^2$	0,6	159,05	3,44	95	2	52	29	134
		НР - 69%; СП - 8%			68,69	0,56	41	--		10	
111	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	0,6	148,23	2,57	89	1	55	23	121
		НР - 69%; СП - 8%			54,58	0,56	33	--		9	
		ФУНДАМЕНТ Ф1									
112	1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	0,648	51198,31	1093,53	33177	709	26224	5978	42287

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			9635,92	501,02	6244	325		3132	
113	1106-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Колодцы для анкерных болтов. Дополнительные затраты на устройство**	$м^3$	0,027	1720,08	25,66	46	–	5	37	90
		НР - 91%; СП - 8%			1507,33	8,81	41	–		7	
114	214-403-0103 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,0143	344381,00	–	4925	–	4925	–	5319
		СП - 8%			–	–	–	–		394	
115	1106-0301-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной более 1 м**	т	0,00328	2133260,42	3878,32	6997	12	5243	1591	9275
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			531178,56	1906,63	1742	6		687	
116	1106-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подливка под оборудование толщиной 20 мм. Устройство**	$м^2$	2,8	2051,02	10,53	5743	29	2640	2809	9236
		НР - 91%; СП - 8%			1097,71	4,76	3074	13		684	
117	1106-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=3	**Подливка под оборудование. Устройство. добавлять к норме 1106-0301-0201 на каждые 10 мм изменения толщины**	$м^2$	2,8	2238,35	14,58	6267	41	3591	2414	9376
		НР - 91%; СП - 8%			940,90	6,70	2635	19		695	
118	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону /Гидроизоляция асфальтовой мастикой "Хамаст " ИИ-20**	$м^2$ поверхности	2,2	4150,02	33,60	9130	74	7727	1248	11208
		НР - 93%; СП - 8%			604,23	5,79	1329	13		830	
		ФУНДАМЕНТ Ф2 (2шт)									
119	1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство**	$м^3$	8,3	51198,31	1093,53	424946	9076	335892	76564	541631
		НР - 91%; СП - 8%			9635,92	501,02	79978	4158		40121	
120	214-403-0102 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,11462	392931,00	–	45038	–	45038	–	48641
		СП - 8%			–	–	–	–		3603	
121	214-403-0103 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,011	344381,00	–	3788	–	3788	–	4091
		СП - 8%			–	–	–	–		303	
122	1106-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Колодцы для анкерных болтов. Дополнительные затраты на устройство**	$м^3$	0,1215	1720,08	25,66	209	3	23	168	407
		НР - 91%; СП - 8%			1507,33	8,81	183	1		30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	1106-0301-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной более 1 м	т	0,01884	2133260,42	3878,32	40191	73	30111	9139	53277
		НР - 91%; СП - 8%			531178,56	1906,63	10007	36		3946	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124	1106-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подливка под оборудование толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$	9,88	2051,02	10,53	20264	104	9315	9912	32590
		НР - 91%; СП - 8%			1097,71	4,76	10845	47		2414	
125	1106-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=3	Подливка под оборудование. Устройство. добавлять к норме 1106-0301-0201 на каждые 10 мм изменения толщины	$м^2$	9,88	2238,35	14,58	22115	144	12675	8520	33085
		НР - 91%; СП - 8%			940,90	6,70	9296	66		2451	
126	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону /Гидроизоляция асфальтовой мастикой "Хамаст " ИИ-20	$м^2$ поверхности	18,6	4150,02	33,60	77190	625	65326	10552	94762
		НР - 93%; СП - 8%			604,23	5,79	11239	108		7019	
		ОПОРА ОП 1(9шт)									
127	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	$м^3$	0,9	55041,01	2014,13	49537	1813	37036	10201	64516
		НР - 91%; СП - 8%			11875,25	579,58	10688	522		4779	
128	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,1449	1330590,59	2500,63	192803	362	170076	20514	230382
		НР - 91%; СП - 8%			154344,96	1228,35	22365	178		17065	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129	1113-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	$м^2$	1,44	159,05	3,44	229	5	125	69	322
		НР - 69%; СП - 8%			68,69	0,56	99	1		24	
130	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	1,44	148,23	2,57	213	4	130	55	289
		НР - 69%; СП - 8%			54,58	0,56	79	1		21	
131	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону /Гидроизоляция асфальтовой мастикой "Хамаст " ИИ-20	$м^2$ поверхности	6,48	4150,02	33,60	26892	218	22759	3676	33014
		НР - 93%; СП - 8%			604,23	5,79	3915	38		2445	
		ОПОРА ОП2 (1шт)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	$м^3$	0,08	55041,01	2014,13	4403	161	3292	907	5735
		НР - 91%; СП - 8%			11875,25	579,58	950	46		425	
133	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0,0076	1330590,59	2500,63	10112	19	8920	1076	12083
		НР - 91%; СП - 8%			154344,96	1228,35	1173	9		895	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134	1113-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз**	$м^2$	0,09	159,05	3,44	14	--	8	4	20
		НР - 69%; СП - 8%			68,69	0,56	6	--		1	
135	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	$м^2$	0,09	148,23	2,57	13	--	8	3	18
		НР - 69%; СП - 8%			54,58	0,56	5	--		1	
136	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону /Гидроизоляция асфальтовой мастикой "Хамаст " ИИ-20**	$м^2$ поверхности	0,78	4150,02	33,60	3237	27	2739	443	3974
		НР - 93%; СП - 8%			604,23	5,79	471	5		294	
		ОПОРА ОП3 (2шт)									
137	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	$м^3$	0,12	55041,01	2014,13	6605	242	4938	1360	8602
		НР - 91%; СП - 8%			11875,25	579,58	1425	70		637	
138	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0,0152	1330590,59	2500,63	20225	38	17841	2152	24167
		НР - 91%; СП - 8%			154344,96	1228,35	2346	19		1790	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139	1113-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз**	$м^2$	0,18	159,05	3,44	29	1	16	9	41
		НР - 69%; СП - 8%			68,69	0,56	12	--		3	
140	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	$м^2$	0,18	148,23	2,57	27	--	17	7	37
		НР - 69%; СП - 8%			54,58	0,56	10	--		3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону /Гидроизоляция асфальтовой мастикой "Хамаст " ИИ-20	$м^2$ поверхности	1,16	4150,02	33,60	4814	39	4074	658	5910
		НР - 93%; СП - 8%			604,23	5,79	701	7		438	
		ОПОРА ОП4 (8шт)									
142	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	$м^3$	0,08	55041,01	2014,13	4403	161	3292	907	5735
		НР - 91%; СП - 8%			11875,25	579,58	950	46		425	
143	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,012	1703147,39	2500,63	20438	30	14085	5767	28302
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			526901,76	1228,35	6323	15		2096	
144	1113-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	$м^2$	0,18	159,05	3,44	29	1	16	9	41
		НР - 69%; СП - 8%			68,69	0,56	12	–		3	
145	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	0,18	148,23	2,57	27	–	17	7	37
		НР - 69%; СП - 8%			54,58	0,56	10	–		3	
146	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону /Гидроизоляция асфальтовой мастикой "Хамаст " ИИ-20	$м^2$ поверхности	1,664	4150,02	33,60	6906	56	5845	944	8478
		НР - 93%; СП - 8%			604,23	5,79	1005	10		628	
		ОПОРА ОП5 (3шт)									
147	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	$м^3$	0,24	55041,01	2014,13	13210	483	9877	2720	17205
		НР - 91%; СП - 8%			11875,25	579,58	2850	139		1274	
148	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,021	1703147,39	2500,63	35766	53	24648	10093	49527
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			526901,76	1228,35	11065	26		3669	
149	1113-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	$м^2$	0,24	159,05	3,44	38	1	21	11	53
		НР - 69%; СП - 8%			68,69	0,56	16	–		4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
150	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	0,24	148,23	2,57	36	--	23	9	49
		НР - 69%; СП - 8%			54,58	0,56	13	--		4	
151	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону /Гидроизоляция асфальтовой мастикой "Хамаст " ИИ-20	$м^2$ поверхности	2,028	4150,02	33,60	8416	68	7123	1151	10332
		НР - 93%; СП - 8%			604,23	5,79	1225	12		765	
		КАРКАС ЗДАНИЯ									
152	1107-0103-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колонны массой до 5 т. Установка на нижестоящие колонны. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т	шт. сборных конструкций	10	40568,59	5856,80	405686	58568	76970	338199	803396
		НР - 118%; СП - 8%			27014,83	1646,08	270148	16461		59511	
153	1107-0103-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колонны массой до 2 т. Установка на нижестоящие колонны. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т	шт. сборных конструкций	2	31556,47	4574,47	63113	9149	12732	51907	124221
		НР - 118%; СП - 8%			20615,82	1378,54	41232	2757		9202	
154	222-303-0101 РСНБ РК 2022	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В30 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	$м^3$	15,66	87728,00	--	1373820	--	1373820	--	1483726
		СП - 8%			--	--	--	--		109906	
155	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,49406	1329346,42	11428,13	656777	5646	585331	79383	795053
		НР - 118%; СП - 8%			133183,01	2982,34	65800	1473		58893	
156	1113-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	$м^2$	14,3	159,05	3,44	2274	49	1243	683	3194
		НР - 69%; СП - 8%			68,69	0,56	982	8		237	
157	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	14,3	148,23	2,57	2120	37	1303	544	2877
		НР - 69%; СП - 8%			54,58	0,56	780	8		213	
158	1107-0104-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Балки перекрытий массой до 3 т. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях (при свободном опирании). Высота здания до 35 м	шт. сборных конструкций	4	11152,19	3813,84	44609	15255	4243	36818	87941
		НР - 118%; СП - 8%			6277,82	1522,54	25111	6090		6514	
159	222-202-0101 РСНБ РК 2022	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В35, объемом более 1 $м^3$, несущей способности 90 кН/м ГОСТ 18980-90	$м^3$	4,4	276556,00	--	1216846	--	1216846	--	1314194
		СП - 8%			--	--	--	--		97348	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
160	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,06014	1329346,42	11428,13	79947	687	71250	9663	96779
		НР - 118%; СП - 8%			133183,01	2982,34	8010	179		7169	
161	1107-0107-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0458	1291049,28	11123,71	59130	509	54135	5453	69749
		НР - 118%; СП - 8%			97937,86	2953,39	4486	135		5167	
162	1113-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	$м^2$	3,1	159,05	3,44	493	11	269	148	692
		НР - 69%; СП - 8%			68,69	0,56	213	2		51	
163	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	3,1	148,23	2,57	460	8	283	118	624
		НР - 69%; СП - 8%			54,58	0,56	169	2		46	
164	1107-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 $м^2$. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	шт. сборных конструкций	9	12018,90	2367,35	108170	21307	37526	67250	189454
		НР - 118%; СП - 8%			5481,91	850,51	49337	7655		14034	
165	261-101-0378 РСНБ РК 2022	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	$м^3$	10,68	102767,00	–	1097552	–	1097552	–	1185356
		СП - 8%			–	–	–	–		87804	
166	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0608	1329346,42	11428,13	80824	695	72031	9769	97841
		НР - 118%; СП - 8%			133183,01	2982,34	8098	181		7247	
167	1113-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	$м^2$	1,8	159,05	3,44	286	6	156	86	402
		НР - 69%; СП - 8%			68,69	0,56	124	1		30	
168	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	1,8	148,23	2,57	267	5	164	68	362
		НР - 69%; СП - 8%			54,58	0,56	98	1		27	
		СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ									
169	1107-0106-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Панели наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью более 10 $м^2$. Установка. Высота здания до 25 м	шт. сборных конструкций	18	35659,11	12594,77	641864	226706	47200	527323	1262722
		НР - 118%; СП - 8%			20442,09	4384,78	367958	78926		93535	
170	222-101-0201 РСНБ РК 2022	Панель стеновая цокольная внутренняя самонесущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	$м^3$	33,48	93832,00	–	3141495	–	3141495	–	3392815

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		251320	
171	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону /Гидроизоляция асфальтовой мастикой "Хамаст " ИИ-20**	$м^2$ поверхности	207,36	4150,02	33,60	860548	6968	728287	117639	1056442
		НР - 93%; СП - 8%			604,23	5,79	125293	1201		78255	
172	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,21356	1329346,42	11428,13	283895	2441	253011	34314	343665
		НР - 118%; СП - 8%			133183,01	2982,34	28443	637		25457	
173	1113-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз**	$м^2$	6,2	159,05	3,44	986	21	539	296	1385
		НР - 69%; СП - 8%			68,69	0,56	426	3		103	
174	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	$м^2$	6,2	148,23	2,57	919	15	566	236	1247
		НР - 69%; СП - 8%			54,58	0,56	338	3		92	
175	1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка сальников**	т	0,2488	1359949,33	32555,43	338355	8100	299638	31224	399145
		НР - 91%; СП - 8%			123057,90	14851,92	30617	3695		29566	
176	1116-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм**	сальник	1	5984,24	–	5984	–	1371	4520	11345
		НР - 98%; СП - 8%			4612,61	–	4613	–		840	
177	1116-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм**	сальник	1	10074,30	–	10074	–	4026	5927	17281
		НР - 98%; СП - 8%			6047,64	–	6048	–		1280	
178	1116-1201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 400 мм**	сальник	2	16918,06	52,99	33836	106	15485	17935	55913
		НР - 98%; СП - 8%			9122,71	27,88	18245	56		4142	
179	1107-0516-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Герметизация сальника прокладкой типа "Вилатерм"**	м шва	28,72	307,95	5,50	8844	158	3848	5807	15823
		НР - 118%; СП - 8%			168,45	2,90	4838	83		1172	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180	261-105-0615 РСНБ РК 2022	Жгут пароизоловый, диаметр 50 мм /прокладка типа "Вилатерм"/	м	28,72	160,00	--	4595	--	4595	--	4963
		СП - 8%			--	--	--	--		368	
		УЗЕЛ 1 (УГЛОВОЙ СТЫК СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ-4шт)									
181	1106-0401-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 6 м, толщиной до 300 мм. Устройство	$м^3$	1,08	76420,81	4863,05	82534	5253	52066	24285	115364
		НР - 91%; СП - 8%			23347,05	1362,54	25215	1472		8546	
182	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01704	333904,00	--	5690	--	5690	--	6145
		СП - 8%			--	--	--	--		455	
183	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2304	299597,00	--	69027	--	69027	--	74549
		СП - 8%			--	--	--	--		5522	
184	214-208-0103 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,03	478494,00	--	14355	--	14355	--	15503
		СП - 8%			--	--	--	--		1148	
185	1106-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	$м^2$ поверхности	10,08	12897,82	8642,72	130010	87119	12858	58235	203305
		НР - 91%; СП - 8%			2979,45	3369,25	30033	33962		15060	
186	1106-1401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности. Добавлять к норме 1106-1401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм	$м^2$ поверхности	10,08	1603,57	1172,86	16164	11822	2258	5915	23845
		НР - 91%; СП - 8%			206,73	438,09	2084	4416		1766	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				26239110	1500913	19744222	5395219	34165077
							4993975	626780	--	2530746	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				26189216				
		Материалы	Тенге				9704539				
		Всего заработная плата	Тенге					5591793			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				10018801				
		Накладные расходы	Тенге				5366837				
		Сметная прибыль	Тенге				2524484				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				34080537				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2206
		Сметная заработная плата	Тенге					5591793			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				49894				
		Материалы	Тенге				20884				
		Всего заработная плата	Тенге					28962			
		Накладные расходы	Тенге				28382				
		Сметная прибыль	Тенге				6262				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				84538				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					28962			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				34165075				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2218
		Сметная заработная плата	Тенге					5620755			
		РАЗДЕЛ 11. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ (03-01-01)									
187	1146-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Конструкции бетонные, объем более 1 м^3, бетон класса В7,5. Разборка при помощи отбойных молотков**	м^3	5,61	49654,96	26219,52	278564	147092	–	171975	486582
		НР - 84%; СП - 8%			23435,44	13058,61	131473	73259		36043	
188	1146-0201-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	м^2	362,08	462,84	–	167585	–	–	140771	333025
		НР - 84%; СП - 8%			462,84	–	167585	–		24669	
189	1113-0601-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические. Очистка щетками**	м^2	7,24	793,48	–	5745	–	–	3964	10486
		НР - 69%; СП - 8%			793,48	–	5745	–		777	
190	414-104-0501 РСНБ РК 2022	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	т	32,94	243,00	–	8004	–		–	8644
		СП - 8%			–	–	–	–		640	
191	412-102-0207 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км**	т·км	230,58	48,00	–	11068	–		–	11953
		СП - 8%			–	–	–	–		885	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				**470966**	**147092**	–	**316710**	**850690**
							304803	**73259**	–	**63014**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				470966				
	Всего заработная плата		Тенге					378062			
	Транспортные расходы		Тенге				19072				
		Накладные расходы	Тенге				316710				
		Сметная прибыль	Тенге				63014				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				850690				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								178
		Сметная заработная плата	Тенге					378062			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				850690				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								178
		Сметная заработная плата	Тенге					378062			
		РАЗДЕЛ 12. АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
		НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА									
192	1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	м^2 оштукатуриваемой поверхности	431,76	2455,29	62,17	1060096	26843	297702	607787	1801313
		НР - 80%; СП - 8%			1703,61	56,01	735551	24183		133431	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
193	1115-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню *НР - 80%; СП - 8%*	м откосов	122,2666667	1137,90 892,24	1,25 –	139127 109091	153 –	29883	87273 18112	244512
194	1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз *НР - 80%; СП - 8%*	$м^2$ окрашиваемой поверхности	450,1	700,92 507,64	1,42 0,79	315484 228489	640 356	86355	183075 39885	538444
195	1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111 *НР - 80%; СП - 8%*	$м^2$ окрашиваемой поверхности	450,1	358,96 266,65	0,60 0,33	161568 120019	271 149	41278	96134 20616	278318
196	1115-0108-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство *НР - 80%; СП - 8%*	м	38,2	2395,16 951,92	6,93 2,39	91495 36363	264 91	54868	29164 9653	130311
197	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской масляной белой *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	7,24	111,99 41,00	4,48 0,84	811 297	32 6	482	209 82	1102
198	1112-0101-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и другое) без водосточных труб. Устройство *НР - 92%; СП - 8%*	$м^2$ фасада (без вычета проемов)	15,63	261,57 118,76	0,55 0,29	4088 1856	9 5	2223	1712 464	6264
		КРЫЛЬЦО 1									
199	1109-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$ покрытия	4,88	1276,60 798,38	275,81 106,84	6230 3896	1346 521	988	3048 742	10020
200	1109-0306-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Потолки подвесные комбинированные стальные с облицовкой алюминиевыми листами. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	7,44	13645,75 6652,80	1925,76 518,75	101524 49497	14328 3860	37699	36816 11067	149407
		ОТМОСТКА									
201	1101-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт оснований под полы промышленных цехов. Уплотнение *НР - 72%; СП - 8%*	$м^2$ уплотненной площади основания	52,1	64,66 –	64,66 24,57	3369 –	3369 1280	–	922 343	4634
202	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	$м^3$ основания	5,21	18074,59 1890,16	3339,73 1608,75	94169 9848	17400 8382	66921	16953 8890	120012

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
203	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Подготовка бетонная. Устройство**	$м^3$	6,5125	39430,26	1908,64	256790	12430	226528	19338	298218
		НР - 91%; СП - 8%			2738,12	524,95	17832	3419		22090	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				2234751	77085	844927	1082431	3582555
							1312739	42252	--	265375	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2126997				
	Материалы		Тенге				806243				
	Всего заработная плата		Тенге					1297217			
		Накладные расходы	Тенге				1042567				
		Сметная прибыль	Тенге				253566				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3423130				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								496
		Сметная заработная плата	Тенге					1297217			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				107754				
	Материалы		Тенге				38688				
	Всего заработная плата		Тенге					57774			
		Накладные расходы	Тенге				39864				
		Сметная прибыль	Тенге				11809				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				159427				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					57774			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				3582557				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								519
		Сметная заработная плата	Тенге					1354991			
		РАЗДЕЛ 13.КОТЕЛЬНАЯ (04-02-01)									
		ОТМОСТКА									
204	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Грунт. Уплотнение щебнем**	$м^2$ площади уплотнения	34,8	773,40	58,76	26914	2045	19528	5823	35356
		НР - 94%; СП - 8%			153,47	24,54	5341	854		2619	
205	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	$м^3$ основания	3,48	18074,59	3339,73	62900	11622	44700	11324	80162
		НР - 93%; СП - 8%			1890,16	1608,75	6578	5598		5938	
206	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Подготовка бетонная. Устройство**	$м^3$	5,22	40236,06	1908,64	210032	9963	185776	15500	243575
		НР - 91%; СП - 8%			2738,12	524,95	14293	2740		18043	
		ПОЯС МОНОЛИТНЫЙ ПМ									
207	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Пояса в опалубке. Устройство**	$м^3$	6,5	75792,71	8103,40	492653	52672	299827	139986	683251
		НР - 91%; СП - 8%			21562,20	2104,14	140154	13677		50611	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
208	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,04644	333904,00	–	15507	–	15507	–	16748
		СП - 8%			–	–	–	–		1241	
209	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,10176	323095,00	–	32878	–	32878	–	35508
		СП - 8%			–	–	–	–		2630	
210	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0,11376	1330590,59	2500,63	151368	285	133525	16105	180871
		НР - 91%; СП - 8%			154344,96	1228,35	17558	140		13398	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
211	1113-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз**	$м^2$	1,08	159,05	3,44	172	4	94	52	241
		НР - 69%; СП - 8%			68,69	0,56	74	1		18	
212	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	$м^2$	1,08	148,23	2,57	160	3	98	41	217
		НР - 69%; СП - 8%			54,58	0,56	59	1		16	
213	1113-0301-0905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска эмалями КО-174**	$м^2$	26,16	384,96	2,57	10071	68	8797	843	11787
		НР - 69%; СП - 8%			46,12	0,56	1206	15		873	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				1002655	76662	740730	189674	1287716
							185263	23026	–	95387	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1002655				
	Материалы		Тенге				692345				
	Всего заработная плата		Тенге					208289			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				48385				
		Накладные расходы	Тенге				189674				
		Сметная прибыль	Тенге				95387				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1287716				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87
		Сметная заработная плата	Тенге					208289			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				1287716				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87
		Сметная заработная плата	Тенге					208289			
		РАЗДЕЛ 14.Монтажные работы (04-02-02)									
		Оборудование котельной									
214	ПЕРЕЧЕНЬ	**Блочно-модульная котельная "Виктория" тип 1 БМК3-500Г**	компл	1	87351272,45	–	87351272	–		–	87351272
					–	–	–	–	87351272	–	
215	ПЕРЕЧЕНЬ	**Транспортные расходы по доставке оборудования до объекта**	компл	1	4537500,00	–	4537500	–		–	4900500
		СП - 8%			–	–	–	–		363000	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216	1306-0103-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блоки без обмуровки поверхностей нагрева (топочный и конвективный), монтируемые методом надвижки, котлов теплопроизводительностью 4,65 МВт (4 Гкал/ч). Монтаж оборудования /Монтаж котла водогрейного Logano SK755/	т	5,355	673251,39	15309,73	3605261	81984	2864168	421979	4349419
		НР - 61%; СП - 8%			123082,96	6098,92	659109	32660		322179	
217	1306-0103-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Горелка газомазутная, масса 0,5 т. Монтаж оборудования /Монтаж горелки газовой, стоимость комплектно с блочно-модульной котельной/	комплект	0,3264	454482,76	4943,49	148343	1614	320	89532	256905
		НР - 61%; СП - 8%			448558,08	1118,25	146409	365		19030	
218	1307-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования /Монтаж насоса циркуляционного сетевого BL 32/170-0,75/4, стоимость комплектно с блочно-модульной котельной/	шт.	4	95064,93	1502,65	380260	6011	77173	181721	606940
		НР - 61%; СП - 8%			74268,90	207,02	297076	828		44958	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
219	1307-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования /Монтаж насоса циркуляции, стоимость комплектно с блочно-модульной котельной/	шт.	3	95064,93	1502,65	285195	4508	57880	136291	455205
		НР - 61%; СП - 8%			74268,90	207,02	222807	621		33719	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
220	1125-0130-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка /Установка модуля благоустроенного/	т блок-боксов	14,0097	57915,63	25740,49	811381	360617	45116	497359	1413440
		НР - 91%; СП - 8%			28954,80	10057,37	405648	140901		104699	
		Система отвода продуктов сгорания из нержавеющей стали									
		Система отвода продуктов сгорания-многослойная выхлопная установка, двухстенное исполнение, толщ.каждого слоя 0,6мм из нерж.стали, Ду300мм, Н 13 м-3шт. /стоимость учтена комплектно с модульной котельной установкой/									
221	1109-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Опоры свободно стоящие высотой до 25 м. Монтаж /Монтаж металлоконструкций дымовой трубы/	т конструкций	0,75	238207,21	88616,16	178655	66463	34076	70172	268733
		НР - 69%; СП - 8%			104154,77	31443,48	78116	23583		19906	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
222	1109-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	**Плиты опорные с обработанной поверхностью массой до 1 т. Монтаж /Поддерживающая конструкция под дымовые трубы/**	т конструкций	1	78756,05	29613,85	78756	29614	20303	27418	114668
		НР - 69%; СП - 8%			28838,98	10896,99	28839	10897		8494	
223	1106-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	т	0,02115	2344078,43	4277,77	49577	91	33801	14314	69002
		НР - 91%; СП - 8%			741597,12	2105,16	15685	45		5111	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**				97426200	550902	3132837	1438786	99786084
							1853689	209900	87351272	921096	
	Стоимость оборудования		Тенге				86315487				
	Заготов.складские расходы		Тенге				1035786				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				87351273				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				4419059				
	Материалы		Тенге				2999542				
	Всего заработная плата		Тенге					1359875			
		Накладные расходы	Тенге				829523				
		Сметная прибыль	Тенге				419886				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				5668468				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								512
		Сметная заработная плата	Тенге					1359875			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5398458				
	Материалы		Тенге				78918				
	Всего заработная плата		Тенге					562279			
	Транспортные расходы		Тенге				4537500				
		Накладные расходы	Тенге				511673				
		Сметная прибыль	Тенге				472810				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6382941				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								205
		Сметная заработная плата	Тенге					562279			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				257411				
	Материалы		Тенге				54380				
	Всего заработная плата		Тенге					141435			
		Накладные расходы	Тенге				97590				
		Сметная прибыль	Тенге				28400				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				383401				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
		Сметная заработная плата	Тенге					141435			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				99786083				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								766
		Сметная заработная плата	Тенге					2063589			
		РАЗДЕЛ 15.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ (04-04-01)									
224	1101-0102-0337 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м^3**	м^3 грунта	126	339,83	339,83	42819	42818	–	9192	56172

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			–	101,32	–	12766		4161	
225	412-102-0207 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км**	т·км	1561,14	48,00	–	74935	–		–	80930
		СП - 8%			–	–	–	–		5995	
226	1101-0101-0337 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3**	м^3 грунта	145	278,80	278,80	40426	40426	–	8678	53032
		НР - 72%; СП - 8%			–	83,12	–	12052		3928	
227	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м^3 грунта	8	4324,99	–	34600	–	–	24912	64273
		НР - 72%; СП - 8%			4324,99	–	34600	–		4761	
		БЛОКИ ФБС									
228	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ. 100мм. Устройство**	м^2 покрытия	43	7569,46	292,44	325487	12575	288284	27459	381181
		НР - 94%; СП - 8%			572,75	106,58	24628	4583		28236	
229	1107-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	21	3742,90	2079,45	78601	43668	16628	35463	123189
		НР - 118%; СП - 8%			871,68	559,44	18305	11748		9125	
230	1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**	шт. сборных конструкций	56	4251,73	2039,04	238097	114186	67437	102889	368265
		НР - 118%; СП - 8%			1008,47	548,57	56474	30720		27279	
231	1107-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	7	5481,99	2597,48	38374	18183	9446	18451	61371
		НР - 118%; СП - 8%			1534,97	698,81	10745	4892		4546	
232	1107-0501-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	28	8916,87	4555,69	249672	127559	56646	117747	396812
		НР - 118%; СП - 8%			2338,12	1225,64	65467	34318		29394	
233	221-102-0101 РСНБ РК 2022	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78**	м^3	48,85	53247,00	–	2601116	–	2601116	–	2809205
		СП - 8%			–	–	–	–		208089	
234	СЦ РК 8.04-08-2023, т.ч, п.2.3.4	**Надбавка к сметной стоимости за изготовление изделий на сульфатостойком цементе**	м^3	48,85	284,00	–	13873	–	13873	–	14983
		СП - 8%			–	–	–	–		1110	
235	СЦ РК 8.04-08-2023, т.ч, т.6	**Надбавка за изготовление изделий из бетона кл. В7,5, F150, W4 (надбавка 2%, 31174х2%=623,48)**	м^3	48,85	623,48	–	30457	–	30457	–	32894
		СП - 8%			–	–	–	–		2437	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236	1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Монолитные участки бетонные. Устройство - В7,5, F150, W4**									
			$м^3$	3,07	45325,97	2339,63	139151	7183	110575	21310	173298
		НР - 91%; СП - 8%			6968,33	659,50	21393	2025		12837	
237	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**									
			$м^2$ поверхности	30,96	6471,37	12,74	200354	394	185332	13717	231196
		НР - 93%; СП - 8%			472,47	3,92	14628	121		17126	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
238	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**									
			$м^2$ поверхности	149,25	4150,02	33,60	619390	5015	524194	84672	760387
		НР - 93%; СП - 8%			604,23	5,79	90181	864		56325	
239	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**									
			т	0,32384	156845,59	2500,63	50793	810	–	45847	104371
		НР - 91%; СП - 8%			154344,96	1228,35	49983	398		7731	
240	1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка**									
			т	0,06852	55723,03	2500,63	3818	171	–	3395	7790
		НР - 91%; СП - 8%			53222,40	1228,35	3647	84		577	
241	241-101-0215 РСНБ РК 2022	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 90х3,5 мм**									
			м	38,4	4941,00	–	189734	–	189734	–	204913
		СП - 8%			–	–	–	–		15179	
242	241-101-0211 РСНБ РК 2022	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х3,2 мм**									
			м	12	2552,00	–	30624	–	30624	–	33074
		СП - 8%			–	–	–	–		2450	
		ФУНДАМЕНТ ФМ-1 (2 шт)									
243	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Подготовка бетонная. Устройство - В7,5, F150, W4 сульфатостойкий**									
			$м^3$	1	39584,28	1908,64	39584	1909	34937	2969	45958
		НР - 91%; СП - 8%			2738,12	524,95	2738	525		3404	
244	1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство - В15, F150, W14 сульфатостойкий**									
			$м^3$	3,4	52643,67	1093,53	178988	3718	142508	31364	227180
		НР - 91%; СП - 8%			9635,92	501,02	32762	1703		16828	
245	214-403-0103 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**									
			т	0,03278	344381,00	–	11289	–	11289	–	12192
		СП - 8%			–	–	–	–		903	
246	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**									
			т	0,02188	1330590,59	2500,63	29113	55	25681	3098	34787
		НР - 91%; СП - 8%			154344,96	1228,35	3377	27		2577	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
247	1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка**	т	0,33866	1229468,03	2500,63	416372	847	397501	16781	467805
		НР - 91%; СП - 8%			53222,40	1228,35	18024	416		34652	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
248	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	$м^2$	12,6	296,48	5,15	3736	65	2296	959	5070
		НР - 69%; СП - 8%			109,16	1,12	1375	14		376	
249	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	$м^2$ поверхности	5,54	4150,02	33,60	22991	186	19458	3143	28225
		НР - 93%; СП - 8%			604,23	5,79	3347	32		2091	
		НАРУЖНЫЕ И ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ									
250	1108-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	**Стены наружные простые из керамического кирпича М100 на растворе М100. Кладка при высоте этажа свыше 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9**	$м^3$ кладки	93,2	40078,74	3960,03	3735339	369075	2093151	1293166	5430785
		НР - 93%; СП - 8%			13660,01	1259,53	1273113	117388		402280	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
251	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	т металлических изделий	0,8065	558525,16	4120,25	450451	3323	330406	109724	604989
		НР - 93%; СП - 8%			144726,91	1563,56	116722	1261		44814	
252	214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,8065	409678,00	--	330405	--	330405	--	356837
		СП - 8%			--	--	--	--		26432	
253	1126-0201-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Поверхности стен и колонн, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых материалов насухо**	$м^2$	246	1611,32	19,56	396385	4812	3993	295860	747625
		НР - 76%; СП - 8%			1575,53	6,95	387580	1710		55380	
254	234-101-0306 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ISOVER OL-E ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 56 до 65 кг/$м^3$**	$м^3$	12,546	55733,00	--	699226	--	699226	--	755164
		СП - 8%			--	--	--	--		55938	
255	1108-0401-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	**Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича керамического кирпича М100 на растворе М100. Кладка при высоте этажа свыше 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9**	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	250	10639,52	347,51	2659880	86878	1642822	890784	3834717
		НР - 93%; СП - 8%			3720,72	110,61	930180	27653		284053	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
256	217-201-0102 РСНБ РК 2022	Арматура неметаллическая композитная из стеклопластика, предел прочности при растяжении 800 МПа, модуль упругости при растяжении 50 ГПа ГОСТ 31938-2012 DN 6 /гибкая связь/	м	268	109,00	–	29212	–	29212	–	31549
		СП - 8%			–	–	–	–		2337	
257	1108-0201-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Стены внутренние из керамического кирпича М100 на растворе М50. Кладка при высоте этажа свыше 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	$м^3$ кладки	33,24	38867,55	3960,03	1291957	131632	730055	439087	1869527
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			12944,33	1259,53	430270	41867		138484	
258	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,319	558525,16	4120,25	178170	1315	130687	43400	239296
		НР - 93%; СП - 8%			144726,91	1563,56	46168	499		17726	
259	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,319	409678,00	–	130687	–	130687	–	141142
		СП - 8%			–	–	–	–		10455	
260	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /МД-1, МД-2/	т стальных элементов	0,01908	1329346,42	11428,13	25364	218	22605	3066	30704
		НР - 118%; СП - 8%			133183,01	2982,34	2541	57		2274	
		ПРОГОНЫ, ПЕРЕМЫЧКИ И ОПОРНЫЕ ПЛИТЫ									
261	1107-0104-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Балки /прогоны/ перекрытий массой до 1 т. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях (при свободном опирании). Высота здания до 15 м	шт. сборных конструкций	12	6219,52	1678,73	74634	20145	8414	65359	151192
		НР - 118%; СП - 8%			3839,56	776,18	46075	9314		11199	
262	222-202-0101 РСНБ РК 2022	Прогон прямоугольного сечения ПРГ с несущей способностью 4 кН/м ГОСТ 13015-2012 /ПРГ 32.1.4-4т/	$м^3$	1,8	276556,00	–	497801	–	497801	–	537625
		СП - 8%			–	–	–	–		39824	
263	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	31	1117,48	418,85	34642	12984	10119	17843	56683
		НР - 118%; СП - 8%			372,24	115,53	11539	3581		4199	
264	222-102-0103 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,3	112496,00	–	33749	–	33749	–	36449
		СП - 8%			–	–	–	–		2700	
265	222-102-0101 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,293	102911,00	–	30153	–	30153	–	32565
		СП - 8%			–	–	–	–		2412	
266	1107-0107-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,36672	1291049,28	11123,71	473454	4079	433459	43659	558482

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 118%; СП - 8%			97937,86	2953,39	35916	1083		41369	
267	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0955	1329346,42	11428,13	126953	1092	113142	15344	153681
		НР - 118%; СП - 8%			133183,01	2982,34	12719	285		11384	
268	1107-0512-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	8	3786,55	100,78	30292	806	7558	26137	60943
		НР - 118%; СП - 8%			2740,95	27,80	21928	222		4514	
269	222-203-0101 РСНБ РК 2022	Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП 4.4	шт.	8	4134,00	--	33072	--	33072	--	35718
		СП - 8%			--	--	--	--		2646	
		ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ									
270	1107-0105-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Плиты покрытий длиной до 12 м, площадью до 20 м^2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	шт. сборных конструкций	6	23286,55	5716,47	139719	34299	45613	84105	241730
		НР - 118%; СП - 8%			9967,80	1911,49	59807	11469		17906	
271	1107-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м^2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	шт. сборных конструкций	6	12018,90	2367,35	72113	14204	25018	44834	126302
		НР - 118%; СП - 8%			5481,91	850,51	32891	5103		9356	
272	222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м^2	86,4	11904,00	--	1028506	--	1028506	--	1110786
		СП - 8%			--	--	--	--		82280	
273	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,02028	1329346,42	11428,13	26959	231	24027	3258	32635
		НР - 118%; СП - 8%			133183,01	2982,34	2701	60		2417	
274	1106-0801-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м^2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство - В15, F150, W4	м^3	0,36	68833,89	4577,17	24780	1648	15829	7047	34373
		НР - 91%; СП - 8%			20287,24	1222,42	7303	440		2546	
		КРЫША									
275	1126-0301-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой. Установка в 2слоя	м^2 поверхности покрытия изоляции	87,9	1997,95	27,51	175620	2418	109620	49289	242902
		НР - 76%; СП - 8%			723,34	14,48	63582	1273		17993	
276	1126-0201-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых материалов насухо	м^2	87,9	1999,46	21,15	175753	1859	1427	131539	331875
		НР - 76%; СП - 8%			1962,08	6,95	172467	611		24583	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
277	234-101-0306 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ISOVER OL-P ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 56 до 65 кг/м^3	м^3	8,9658	55733,00	–	499691	–	499691	–	539666
		СП - 8%			–	–	–	–		39975	
278	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные М150 толщиной 15 мм. Устройство	м^2 стяжки	87,9	1536,92	188,55	135095	16573	75200	44399	193853
		НР - 92%; СП - 8%			492,86	56,17	43322	4937		14360	
279	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=25	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные М150. Устройство. Добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701, на толщ. 40мм	м^2 стяжки	87,9	916,85	70,06	80591	6158	70422	5446	92920
		НР - 92%; СП - 8%			45,63	21,72	4011	1909		6883	
280	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Пароизоляция оклеечная из гидроизола. Устройство в один слой /лист 14, п.11/	м^2 изолируемой поверхности	33,5	2091,87	44,30	70078	1484	54041	13665	90443
		НР - 92%; СП - 8%			434,41	8,98	14553	301		6699	
281	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Столбики опорные из кирпича. Кладка	м^3 кладки	0,06	64092,83	3779,14	3846	227	2798	822	5041
		НР - 93%; СП - 8%			13687,38	1042,37	821	63		373	
282	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стропила, стойки. Установка, в т.ч. мауэрлат	м^3 древесины в конструкции	1,75	210437,82	1445,79	368266	2530	274968	82690	487032
		НР - 90%; СП - 8%			51867,29	634,22	90768	1110		36076	
283	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Элементы каркаса из брусьев. Установка - поз.4, 6	м^3 древесины в конструкции	0,08	193108,39	2048,46	15449	163	11073	3866	20861
		НР - 90%; СП - 8%			52658,10	1042,37	4213	83		1545	
284	1110-0114-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам	м^3 древесины в конструкции	0,15	167914,25	2502,90	25187	375	18818	5560	33207
		НР - 90%; СП - 8%			39957,62	1228,35	5994	184		2460	
285	1110-0102-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены каркасные. Обшивка досками обшивки /п.7, 8, 9 - лобовая и торцевая доска/	м^2 обшивки	19,848	998,38	30,87	19816	613	1400	16312	39019
		НР - 90%; СП - 8%			896,98	16,21	17803	322		2890	
286	215-204-0202 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	0,57	106328,00	–	60607	–	60607	–	65456
		СП - 8%			–	–	–	–		4849	
287	1208-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Обрешетка с прозорами из брусков под кровлю из листовой стали. Устройство	м^2	134	1212,79	22,03	162514	2952	105301	40323	219064

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			404,93	13,01	54261	1743		16227	
288	1208-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Контробрешетка с прозорами из брусков под кровлю из листовой стали. Устройство**	$м^2$	134	751,16	22,03	100655	2952	43442	40323	152256
		НР - 72%; СП - 8%			404,93	13,01	54261	1743		11278	
289	1110-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Установка подшивных и подкладных досок - поз.5, 10, 12, 13**	$м^2$	1,18	1394,04	42,23	1645	50	61	1403	3291
		НР - 90%; СП - 8%			1299,77	21,01	1534	25		244	
290	215-203-0502 РСНБ РК 2022	**Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 /поз.5, 12, 13/**	$м^3$	0,05	86100,00	--	4305	--	4305	--	4649
		СП - 8%			--	--	--	--		344	
291	215-203-0202 РСНБ РК 2022	**Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 /поз.10/**	$м^3$	0,01	85950,00	--	860	--	860	--	929
		СП - 8%			--	--	--	--		69	
292	261-103-0104 РСНБ РК 2022	**Пробки 380х120х100 мм ГОСТ 8242-88**	шт.	78	49,00	--	3822	--	3822	--	4128
		СП - 8%			--	--	--	--		306	
293	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм /пруток поз.15/**	т	0,00288	299597,00	--	863	--	863	--	932
		СП - 8%			--	--	--	--		69	
294	214-210-0601 РСНБ РК 2022	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,00168	359454,00	--	604	--	604	--	652
		СП - 8%			--	--	--	--		48	
295	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /пруток поз.17/**	т	0,0152	333904,00	--	5075	--	5075	--	5481
		СП - 8%			--	--	--	--		406	
296	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	$м^3$ древесины в конструкции	2,969	13265,47	110,87	39385	330	33333	5298	48258
		НР - 90%; СП - 8%			1927,41	55,42	5722	165		3575	
297	1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	$м^2$ обработанной поверхности	134	464,40	5,14	62230	688	51755	9119	77056
		НР - 90%; СП - 8%			73,04	2,57	9787	344		5708	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
298	1110-0116-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Перекрытия по открытым прогонам. Антисептирование пастами**									
		НР - 90%; СП - 8%	$м^2$ перекрытия	134	1330,76	5,65	178322	757	141662	32656	227856
					267,93	2,85	35903	382		16878	
299	1126-0301-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой. Установка**									
		НР - 76%; СП - 8%	$м^2$ поверхности	132	779,61	13,76	102909	1817	53352	37009	151111
					361,67	7,24	47740	956		11193	
300	261-105-0703 РСНБ РК 2022	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/$м^2$**									
		СП - 8%	$м^2$	151,8	120,00	–	18216	–	18216	–	19673
					–	–	–	–		1457	
301	1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа Н35-1000-0,7. Устройство**									
		НР - 92%; СП - 8%	$м^2$ кровли	143	6914,54	39,14	988779	5597	700108	262698	1351595
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1979,54	17,25	283074	2467		100118	
302	261-107-0999 РСНБ РК 2022	**Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,8х35 мм**									
		СП - 8%	шт.	780	3,00	–	2340	–	2340	–	2527
					–	–	–	–		187	
303	1112-0101-2003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство**									
		НР - 92%; СП - 8%	м планки	11,3	1566,14	16,11	17697	182	9396	7536	27252
					718,50	6,41	8119	72		2019	
304	224-105-0112 РСНБ РК 2022	**Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**									
		СП - 8%	м	11,3	1485,00	–	16780	–	16780	–	18122
					–	–	–	–		1342	
305	224-105-0302 РСНБ РК 2022	**Заглушка конька круглого простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**									
		СП - 8%	шт.	2	1355,00	–	2710	–	2710	–	2927
					–	–	–	–		217	
306	1126-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Продухи. Устройство каркаса изоляции из сетки**									
		НР - 76%; СП - 8%	$м^2$ изолируемой поверхности	0,6	2890,04	30,81	1734	19	1452	207	2097
					438,65	16,21	263	10		155	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15		Тенге				21599741	1154253	15583227	4744879	28452183
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4787325	357980	–	2107568	
							21599741				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				9277448				
	Всего заработная плата		Тенге					5145305			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6305777				
	Транспортные расходы		Тенге				74935				
		Накладные расходы	Тенге				4744879				
		Сметная прибыль	Тенге				2107568				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				28452188				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2146
		Сметная заработная плата	Тенге					5145305			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				28452188				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2146
		Сметная заработная плата	Тенге					5145305			
		РАЗДЕЛ 16.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ (04-06-01)									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
307	1308-0201-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы**	м кабеля	9340,892	868,34	353,96	8111070	3306302	557464	4032575	13115137
		НР - 72%; СП - 8%			454,70	144,90	4247304	1353495		971492	
308	1308-0201-0812 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине**	м кабеля	7414	1179,72	462,70	8746444	3430458	680679	4335535	14128538
		НР - 72%; СП - 8%			625,21	186,98	4635307	1386270		1046558	
309	243-129-0431 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 1, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвПу 1х400/70 (мк)-10/АПвПуг-6 1х400/70мм2/**	км	17,32	7631666,00	–	132180455	–	132180455	–	142754891
		СП - 8%			–	–	–	–		10574436	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**				149037969	6736760	133418598	8368110	169998566
							8882611	2739765	–	12592486	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				149037969				
	Материалы		Тенге				1238143				
	Всего заработная плата		Тенге					11622376			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				132180455				
		Накладные расходы	Тенге				8368110				
		Сметная прибыль	Тенге				12592486				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				169998565				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4439
		Сметная заработная плата	Тенге					11622376			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				169998565				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4439
		Сметная заработная плата	Тенге					11622376			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								1036714585
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				134861854				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					50715210			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					20585844			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							547237165		
		- Перевозка грузов	Тенге					5142591				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							87351273		
		- Накладные расходы	Тенге								141083301	
		- Сметная прибыль	Тенге								70323198	
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами												949 363 311,58
Итого с временными зданиями и сооружениями - 3,33%												980 977 109,86
Итого с дополнительными затратами при производстве СМР (ремонтно-строительных) в зимнее время - 1,11%												991 865 955,78
Непревиденные работы и затрат 2%												1 011 703 274,89
Итого сметная стоимость												1 099 054 547,89
В том числе в ценах на 2023 год 13% - К=1												142 877 091,23
В том числе в ценах на 2024 год 87% - К=1,075												1 027 890 765,91
Итого в текущих ценах												1 170 767 857,14
Налог на добавленную стоимость, 12%												140 492 142,86
Итого к оплате с НДС												**1 311 260 000,00**

ЗАКАЗЧИК:
ГУ "Городской отдел строительства"

Руководитель отдела _____ Т.Махуов

Заместитель руководителя отдела _____ К.Калимов

Произодственный-технический сектор _____ А.Ондасынов

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "БатысАльянсСтрой"

Директор _____ Ж.Жубанов

ТЕХНАДЗОР:

ТОО "Нұрәлем-Құрылыс" _____ К.Салыкбаев

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "Павлодарэнергопроект"
_____ П.Шестаков