Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Атырауской области"
Подрядчик: ТОО "БатысАльянсСтрой"

Утверждена
Приказ Министра промышленности и строительства Республики Казахстан
от 13 мая 2024 года №169

Наименование строительства и его адрес: «Строительство центра реабилитации для инвалидов на 150 мест в г. Атырау»

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
(по ресурному методу)
за август месяц 2024 года

БИИН/ИИН		КОПФ		договор		дополнительное согл.		источник финансиров.	
заказчика	подряд.	заказчика	подряд.	номер	дата	номер	дата	Наим. Прогр./ подпрогр./спец.	код
050140003056	021040004147			№124	18.05.2023г.	№1	06.06.2023г		
						№2	03.11.2023г		
						№3	25.01.2024г		

Наименование объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						НДС	Всего к оплате
	с начала строительство по отчетный месяц включительно с НДС	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из них				
				Строительно-монтажные работы по смете	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
«Строительство центра реабилитации для инвалидов на 150 мест в г. Атырау»	2 876 260 661,48	2 227 299 553,52	392 108 052,52				47 052 966,30	439 161 018,82

Итого к оплате: 439 161 018,82 (Четыресто тридцать девять миллионов сто шестьдесят одна тысяча восемьнадцать) тенге 82 тиын

Заказчик:
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Атырауской области"

Руководитель управления _____ Н.Кусайнов

Технадзор:
ТОО "Engineering Services" _____ А.Мустахимов

Подрядчик:
ТОО "БатысАльянсСтрой"

Директор _____ Ж.Жубанов

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Атырауской области"
Подрядчик: ТОО "БатысАльянсСтрой"
Наименование объекта: «Строительство центра реабилитации для инвалидов на 150 мест в г. Атырау»
Договор: №124 от 18.05.2023 г.

РЕЕСТР

актов выполненных работ на август 2024 год

№	Наименование объектов	Общий	Выполнение 2023г.	Выполнение 2024г.						Остаток	Аванс			
				февраль	февраль	апрель	июль	июль	август		Сумма аванса	Сумма погашения до текущего месяца	Сумма погашения за текущий месяц	Остаток
1	Перенос проекта в натуру	1 401 415,18	515 610,74							885 804,44				
2	Блок А. Лечебно-плавательный бассеин, спортивный зал, актовый зал	898 241 031,18	86 385 013,26	37 156 077,14	43 563 007,71	37 255 221,07	52 584 644,00	49 686 685,00	41 755 453,50	549 854 929,50				
3	Блок Б. 3-х этажный реабилитационный корпус	3 088 571 978,77	107 558 885,80		71 271 821,49	117 246 384,00	204 876 664,00	150 826 292,88	137 135 749,50	2 299 656 181,11				
4	Блок В. Столовая с пищеблоком	560 915 680,99	61 920 119,67		18 263 615,31	99 684 737,00	84 857 914,00	26 106 444,00	11 126 288,50	258 956 562,51				
5	Блок Г. 2-х этажный стационар	1 066 479 315,45	75 018 824,13	12 295 981,00	28 496 203,79	25 039 041,00	88 891 391,00	91 123 482,00	49 552 981,50	696 061 411,03				
6	Блок Д. 2-х этажный стационар	1 065 568 054,89	74 666 410,00	12 295 981,00	28 496 203,79	35 272 351,00	90 617 413,00	79 689 239,35	49 300 250,50	695 230 206,25				
7	Проходная	26 416 244,82	-							26 416 244,82				
8	Теплица	81 011 462,82	-	21 347 247,00	2 657 271,00		4 486 611,00	471 052,00	6 202 865,50	45 846 416,32				
9	Техническое здание	215 653 877,09	27 786 568,35	7 928 503,00	15 875 161,20	44 090 340,00	32 754 960,00	4 812 204,00	3 978 665,50	78 427 475,04				
10	Наружное сети электроснабжения 10кВ	327 133 266,65	126 987 494,76							200 145 771,89				
11	Трансформаторная подстанция 2-1250кВА-10/0,4кВ	140 040 826,79	2 489 744,58	11 610 495,00	2 185 750,72	13 829 254,00			71 016 622,50	38 908 959,99				
12	Наружные сети связи	21 833 060,90	-						15 921 233,82	5 911 827,08				
13	Блочно-модульная котельная	228 393 188,71	7 498 328,48							220 894 860,23				
14	Водопроводная насосная станция	76 014 697,73	10 722 780,86	2 135 152,00				4 218 687,00		58 938 077,87				
15	Наружные сети НВК, ТС и ГСН	456 215 340,26	52 626 695,57				83 787 545,86		42 335 636,00	277 465 462,83				
16	Резервуар для воды на 350м3	77 612 354,01	14 784 631,76	3 462 053,00	3 942 172,89	17 964 100,50		23 439 551,00		14 019 844,86				
17	Септик на 500м3	42 460 494,83	-					1 543 629,00		40 916 865,83				
18	Генеральный план	841 460 674,77	-						10 835 272,00	830 625 402,77				
	ИТОГО	**9 215 422 965,84**	**648 961 107,96**	**108 231 489,14**	**214 751 207,90**	**390 381 428,57**	**642 857 142,86**	**431 917 266,23**	**439 161 018,82**	**6 339 162 304,37**	**915 495 253,57**	**731 129 892,80**	**131 748 305,65**	**52 617 055,13**

ЗАКАЗЧИК:

ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Атырауской области"

Заместитель руководителя _____ Т.Бисен

Руководитель отдела _____ Д.Тілепберген

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "БатысАльянсСтрой"

Директор _____ Ж.Жубанов

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Атырауской области"
Подрядчик: ТОО "БатысАльянсСтрой"
Стройка: «Строительство центра реабилитации для инвалидов на 150 мест в г. Атырау»
Объект: «Строительство центра реабилитации для инвалидов на 150 мест в г. Атырау»

АКТ
ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за август месяц 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 тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Конструкции металлические (Блок А. Лечебно-плавательный бассейн, спортивный зал, актовый зал)										
1	**1109-0302-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1**	**т конструкций**	**7,7924**		**116463,62**	**18591,49**	**907531**	**144872**	**20124**	**543252**	**1566846**
		НР - 69%; СП - 8%				**95289,60**	**5747,54**	**742535**	**44787**		**116063**	
2	**1109-0302-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**13,936**		**107800,93**	**18591,49**	**1502314**	**259091**	**35990**	**888258**	**2581818**
		НР - 69%; СП - 8%				**86626,91**	**5747,54**	**1207233**	**80098**		**191246**	
3	**1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**8,28**		**128668,31**	**28157,02**	**1065374**	**233140**	**23336**	**607504**	**1806708**
		НР - 69%; СП - 8%				**97693,02**	**8640,30**	**808898**	**71542**		**133830**	
4	**222-525-0302 РСНБ РК 2022**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	**т**	**26**		**990060,00**	**--**	**25741560**	**--**	**25741560**	**--**	**27800885**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2059325**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**29216779**	**637103**	**25821010**	**2039014**	**33756257**
								2758666	**196427**	**--**	**2500464**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**25741560**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**25741560**				
		Сметная прибыль	Тенге					**2059325**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**27800885**				
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**3475219**				
		Материалы	Тенге					**79449**				
		Всего заработная плата	Тенге						**2955093**			
		Накладные расходы	Тенге					**2039014**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				**441139**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**5955372**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1811**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2955093**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**33756257**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1811**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2955093**			
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		РАЗДЕЛ 2.Каркас (Блок Б. 3-х этажный реабилитационный корпус)									
		Детали сборно-монолитного ригеля на отм. +3,220; +6,520; +9,820 м/у осями 1-9 и А-Д (КЖ2 л.3,4,5)									
5	**1107-0503-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Ригели, масса до 1 т. Укладка**	**шт. сборных конструкций**	**61**	**5478,00**	**1947,07**	**334158**	**118771**	**11434**	**272934**	**655659**
		НР - 118%; СП - 8%			**3343,49**	**448,31**	**203953**	**27347**		**48568**	
		Объем бетона ригеля принят по ТП-РК-2.25-9.9 (IВ,IIIА,IIIВ)-2020-КЖ.И-ДР									
6	**222-104-0306 РСНБ РК 2022**	**Ригель связного каркаса высотой 450 мм для опирания многопустотных плит перекрытий с несущей способностью 45 тс/пм ГОСТ 13015-2012**	**$м^3$**	**18,92508**	**109792,00**	**--**	**2077822**	**--**	**2077822**	**--**	**2244048**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**166226**	
		Каркасы пространственные КПр1-КПр3 на отм +3,220; +6,520; +9,820 м/у осями 1-9 и А-Д (КЖ2 л.10,11,12,13)									
7	**1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**5,1468384**	**29278,03**	**1609,41**	**150689**	**8284**	**1975**	**130451**	**303631**
		НР - 91%; СП - 8%			**27284,62**	**567,86**	**140430**	**2923**		**22491**	
8	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**1,2243264**	**376202,00**	**--**	**460594**	**--**	**460594**	**--**	**497442**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**36848**	
9	**214-210-0502 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	**т**	**3,922512**	**329294,00**	**--**	**1291660**	**--**	**1291660**	**--**	**1394993**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**103333**	
		Дополнительное армирование ригелей на отм +3,220; +6,520; +9,820 м/у осями 1-9 и А-Д (КЖ2 л.18)									
10	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0901476**	**376202,00**	**--**	**33914**	**--**	**33914**	**--**	**36627**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2713**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	214-210-0502 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	т	2,6454312	329294,00	--	871125	--	871125	--	940815
		СП - 8%			--	--	--	--		69690	
12	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка (Шайба Ш5,Ш6)**	т	0,12852	1376343,55	1940,11	176888	249	130166	42389	236819
		НР - 91%; СП - 8%			361603,44	843,21	46473	108		17542	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				5396850	127304	4878690	445774	6310034
							390856	30378	--	467411	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5396850				
	Материалы		Тенге				143575				
	Всего заработная плата		Тенге					421234			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4735115				
		Накладные расходы	Тенге				445774				
		Сметная прибыль	Тенге				467411				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6310035				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								233
		Сметная заработная плата	Тенге					421234			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				6310035				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								233
		Сметная заработная плата	Тенге					421234			
		РАЗДЕЛ 3.Стены и перегородки									
		Монолитные стены лифта и лестницы в осях 4-5 и 12-14 на отм +0,080+10,600 (КЖ2 л.42,44)									
13	1106-0601-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство /В25/**	$м^3$	25,9245	60662,39	5019,96	1572642	130140	1121551	318536	2042472
		НР - 91%; СП - 8%			12380,21	1122,06	320951	29089		151294	
14	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,555759	376202,00	--	209078	--	209078	--	225804
		СП - 8%			--	--	--	--		16726	
15	214-210-0502 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	т	4,67889	329294,00	--	1540730	--	1540730	--	1663988
		СП - 8%			--	--	--	--		123258	
		Монолитная стена в осях 10-11; 19-20 м/у осями А-Б на отм +10,620 (КЖ2 л.47)									
16	1106-0601-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство /В25/**	$м^3$	28,2	60662,39	5019,96	1710679	141563	1219994	346495	2221748
		НР - 91%; СП - 8%			12380,21	1122,06	349122	31642		164574	
17	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,07436	376202,00	--	27974	--	27974	--	30212

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		2238	
18	214-210-0502 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	т	5,58558	329294,00	--	1839298	--	1839298	--	1986442
		СП - 8%			--	--	--	--		147144	
19	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /В25/**	$м^3$	1,4	86975,06	2646,65	121765	3705	81028	34498	168764
		НР - 91%; СП - 8%			26451,36	627,42	37032	878		12501	
20	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00312	376202,00	--	1174	--	1174	--	1268
		СП - 8%			--	--	--	--		94	
21	214-210-0501 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм**	т	0,06364	351466,00	--	22367	--	22367	--	24156
		СП - 8%			--	--	--	--		1789	
22	214-210-0502 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	т	0,13754	329294,00	--	45291	--	45291	--	48914
		СП - 8%			--	--	--	--		3623	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**7090998**	**275408**	**6108485**	**699529**	**8413768**
					707105		**7090998**	**61609**	**--**	**623241**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7090998**				
	Материалы		Тенге				**2422574**				
	Всего заработная плата		Тенге					**768714**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3685912**				
		Накладные расходы	Тенге				**699529**				
		Сметная прибыль	Тенге				**623241**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8413768**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**475**
		Сметная заработная плата	Тенге					**768714**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**8413768**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**475**
		Сметная заработная плата	Тенге					**768714**			
				РАЗДЕЛ 4.Перекрытие							
23	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 27	**Панели перекрытий площадью до 10 $м^2$. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	182	5822,89	2192,02	1059766	398947	411392	393932	1569994
		НР - 118%; СП - 8%			1370,48	463,81	249427	84413		116296	
24	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 27	**Панели перекрытий площадью до 5 $м^2$. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	127	4585,49	1878,34	582357	238549	198780	230693	878094
		НР - 118%; СП - 8%			1141,95	397,44	145028	50475		65044	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	222-203-0404 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	$м^2$	1559,888	14961,00	--	23337484	--	23337484	--	25204483
		СП - 8%			--	--	--	--		1866999	
		Монолитные участки перекрытия в осях 1-9 и А-Г; 10-17 и А-Д; 18-26 и А-Д (КЖ2 л.52,56,60)									
26	1106-0801-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 $м^2$, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство /В30/**	$м^3$	85,8	70706,11	3940,73	6066584	338115	4040872	1604896	8285199
		НР - 91%; СП - 8%			19668,96	886,07	1687597	76025		613719	
27	212-101-0601 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	$м^3$	0,858	32664,00	--	28026	--	28026	--	30268
		СП - 8%			--	--	--	--		2242	
28	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,078903	376202,00	--	29683	--	29683	--	32058
		СП - 8%			--	--	--	--		2375	
29	214-210-0502 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	т	2,1873698	329294,00	--	720288	--	720288	--	777911
		СП - 8%			--	--	--	--		57623	
30	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0,0089694	1120664,35	1940,11	10052	18	9084	871	11797
		НР - 91%; СП - 8%			105924,24	843,21	950	8		874	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31	1107-0107-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,1960886	1055547,49	6503,20	206981	1275	192526	16021	240842
		НР - 118%; СП - 8%			67213,58	2026,94	13180	397		17840	
32	261-102-0124 РСНБ РК 2022	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	т	0,205058	144002,00	--	29529	--	29529	--	31891
		СП - 8%			--	--	--	--		2362	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				32070750	976904	28997664	2246413	37062537
							2096182	211318	--	2745374	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				32070750				
	Материалы		Тенге				4852654				
	Всего заработная плата		Тенге					2307500			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				24145010				
		Накладные расходы	Тенге				2246413				
		Сметная прибыль	Тенге				2745374				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				37062537				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1453
		Сметная заработная плата	Тенге					2307500			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				37062537				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1453

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					2307500			
		РАЗДЕЛ 5.Лестница									
		Лестница Л1 (КЖ2 л.62)									
33	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1**	т конструкций	2,87418	109431,92	32668,82	314527	93896	44784	146140	497521
		НР - 69%; СП - 8%			61181,76	12508,04	175847	35950		36853	
34	222-503-0101 РСНБ РК 2022	**Косоуры**	т	2,87418	981243,00	--	2820269	--	2820269	--	3045891
		СП - 8%			--	--	--	--		225622	
35	1106-0801-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /В25/**	$м^3$	9,3	95603,20	3807,73	889110	35412	569855	265469	1246945
		НР - 91%; СП - 8%			30520,80	847,40	283843	7881		92366	
36	214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,2838	455717,00	--	129332	--	129332	--	139679
		СП - 8%			--	--	--	--		10347	
37	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,09792	376202,00	--	36838	--	36838	--	39785
		СП - 8%			--	--	--	--		2947	
38	214-210-0502 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	т	0,666	329294,00	--	219310	--	219310	--	236855
		СП - 8%			--	--	--	--		17545	
39	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0,05142	1120664,35	1940,11	57625	99	52079	4996	67631
		НР - 91%; СП - 8%			105924,24	843,21	5447	43		5010	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40	261-102-0124 РСНБ РК 2022	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	т	0,05142	144002,00	--	7405	--	7405	--	7997
		СП - 8%			--	--	--	--		592	
41	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м (В25)**	$м^3$	4,26	86975,06	2646,65	370514	11275	246556	104974	513527
		НР - 91%; СП - 8%			26451,36	627,42	112683	2673		38039	
42	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,06996	376202,00	--	26319	--	26319	--	28425
		СП - 8%			--	--	--	--		2106	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	214-210-0502 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	т	0,83724	329294,00	--	275698	--	275698	--	297754
		СП - 8%			--	--	--	--		22056	
44	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0,10872	1120664,35	1940,11	121839	211	110112	10563	142994
		НР - 91%; СП - 8%			105924,24	843,21	11516	92		10592	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45	261-102-0124 РСНБ РК 2022	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	т	0,10872	144002,00	--	15656	--	15656	--	16908
		СП - 8%			--	--	--	--		1252	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				5284442	140893	4554213	532142	6281912
							589336	46639	--	465327	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4969915				
	Материалы		Тенге				978600				
	Всего заработная плата		Тенге					424178			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3530827				
		Накладные расходы	Тенге				386002				
		Сметная прибыль	Тенге				428474				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5784391				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								268
		Сметная заработная плата	Тенге					424178			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				314527				
	Материалы		Тенге				44784				
	Всего заработная плата		Тенге					211797			
		Накладные расходы	Тенге				146140				
		Сметная прибыль	Тенге				36853				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				497520				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								115
		Сметная заработная плата	Тенге					211797			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				6281911				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								383
		Сметная заработная плата	Тенге					635975			
		РАЗДЕЛ 6.Стены и перегородки									
		Стены (л.39)									
46	1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	$м^3$	2,4108	45339,05	2698,12	109303	6505	87510	15271	134540
		НР - 91%; СП - 8%			6341,33	619,53	15288	1494		9966	
47	214-210-0501 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм**	т	0,0434196	351466,00	--	15261	--	15261	--	16482
		СП - 8%			--	--	--	--		1221	
48	1108-0301-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены железобетонных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м (газобетонные блоки)**	$м^3$	170,4276	31323,64	708,48	5338413	120745	3767302	1376557	7252168
		НР - 93%; СП - 8%			8510,16	174,87	1450366	29803		537198	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Крепления стен из газобетонных блоков									
49	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (гнутый профиль)	т стальных элементов	4,4840628	943574,87	6641,68	4231049	29782	3791415	494455	5103545
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	409852	9178		378040	
		Стены и кирпичные перегородки (л.10)									
50	1108-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^3$ кладки	45,292	40889,63	4251,24	1851973	192547	1247613	427852	2462211
		НР - 93%; СП - 8%			9092,41	1065,14	411813	48242		182386	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51	1108-0401-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	61,4166667	6354,55	391,10	390275	24020	206414	154134	587962
		НР - 93%; СП - 8%			2602,56	95,98	159841	5895		43553	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пояса в опалубке. Устройство	$м^3$	6,5928	58919,44	6465,78	388444	42628	248246	97453	524768
		НР - 91%; СП - 8%			14799,51	1444,10	97570	9521		38872	
53	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0538412	376202,00	--	20255	--	20255	--	21875
		СП - 8%			--	--	--	--		1620	
54	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,3902938	329294,00	--	128521	--	128521	--	138803
		СП - 8%			--	--	--	--		10282	
55	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	2,01	961,20	348,49	1932	700	718	794	2944
		НР - 118%; СП - 8%			255,56	79,29	514	159		218	
56	222-102-0108 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,04422	168590,00	--	7455	--	7455	--	8051
		СП - 8%			--	--	--	--		596	
		Кирпичные перегородки подвала (л.31)									
57	1108-0401-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	222,093	6354,55	391,10	1411301	86860	746431	557373	2126170
		НР - 93%; СП - 8%			2602,56	95,98	578010	21316		157495	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	111	961,20	348,49	106693	38682	39644	43858	162596
		НР - 118%; СП - 8%			255,56	79,29	28367	8801		12045	
59	222-102-0108 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	2,4522	168590,00	--	413416	--	413416	--	446489
		СП - 8%			--	--	--	--		33073	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**14414291**	**542469**	**10720201**	**3167747**	**18988604**
							3151621	**134409**	**--**	**1406565**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**14414291**				
	Материалы		Тенге				**10135294**				
	Всего заработная плата		Тенге					**3286030**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**584908**				
		Накладные расходы	Тенге				**3167747**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1406565**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**18988603**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1935**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3286030**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**18988603**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1935**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3286030**			
		РАЗДЕЛ 7. Проемы									
		Окна л.23									
		ОК-1, 1 со звездочкой, 2, 2 со звездочкой, 5									
60	**1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Проемы оконные площадью более 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	**м^2**	**138,90618**	**3660,09**	**241,88**	**508409**	**33598**	**229011**	**236763**	**804786**
		НР - 90%; СП - 8%			**1769,54**	**124,33**	**245800**	**17270**		**59614**	
61	**223-102-0303 РСНБ РК 2022**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой**	**м^2**	**138,90618**	**28566,00**	**--**	**3967994**	**--**	**3967994**	**--**	**4285434**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**317440**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**4476403**	**33598**	**4197005**	**236763**	**5090220**
							245800	**17270**	**--**	**377054**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4476403**				
	Материалы		Тенге				**229010**				
	Всего заработная плата		Тенге					**263070**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3967994**				
		Накладные расходы	Тенге				**236763**				
		Сметная прибыль	Тенге				**377054**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5090220**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**164**
		Сметная заработная плата	Тенге					**263070**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**5090220**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**164**
		Сметная заработная плата	Тенге					**263070**			
		РАЗДЕЛ 8. Отделочные работы									
		Отделочные работы (л.1.4, 1.5)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	1928,574	1856,38	94,01	3580166	181305	1194269	1895133	5913316
		НР - 80%; СП - 8%			1143,12	85,21	2204592	164334		438018	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	2828,06	5800,70	41,83	16404728	118297	10465379	4710021	22803921
		НР - 80%; СП - 8%			2058,32	23,50	5821052	66459		1689172	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				19984894	299602	11659648	6605154	28717237
							8025644	230793	--	2127190	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				19984894				
	Материалы		Тенге				11659646				
	Всего заработная плата		Тенге					8256437			
		Накладные расходы	Тенге				6605154				
		Сметная прибыль	Тенге				2127190				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				28717238				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4835
		Сметная заработная плата	Тенге					8256437			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				28717238				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4835
		Сметная заработная плата	Тенге					8256437			
		РАЗДЕЛ 9.Вентиляция и кондиционирование (Блок В. Столовая с пищеблоком)									
		Система ПВ1									
64	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	$м^2$ поверхности воздуховодов	97,4	10043,94	57,07	978280	5559	764975	205884	1278897
		НР - 98%; СП - 8%			2132,92	24,02	207746	2340		94733	
65	1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**	$м^2$ поверхности воздуховодов	116,2	9494,55	53,16	1103267	6177	910596	185310	1391663
		НР - 98%; СП - 8%			1604,94	22,36	186494	2598		103086	
66	1120-0101-0316 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка**	$м^2$ поверхности воздуховодов	33,6	10973,19	51,24	368699	1722	333788	33146	433992
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	33189	633		32147	
67	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка**	$м^2$ поверхности воздуховодов	96,1	6276,77	51,24	603198	4925	503347	94801	753839
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	94926	1810		55840	
68	246-301-0502 РСНБ РК 2022	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	210	790,00	--	165900	--	165900	--	179172
		СП - 8%			--	--	--	--		13272	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Система П2									
69	**1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**м² поверхности воздуховодов**	**26,8**	**9223,12**	**72,35**	**247180**	**1939**	**173085**	**71516**	**344192**
		НР - 98%; СП - 8%			**2692,37**	**30,60**	**72156**	**820**		**25496**	
70	**1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	**м² поверхности воздуховодов**	**13**	**8980,46**	**57,07**	**116746**	**742**	**83958**	**31711**	**160334**
		НР - 98%; СП - 8%			**2465,10**	**24,02**	**32046**	**312**		**11877**	
71	**1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	**м² поверхности воздуховодов**	**43**	**10043,94**	**57,07**	**431889**	**2454**	**337719**	**90893**	**564605**
		НР - 98%; СП - 8%			**2132,92**	**24,02**	**91716**	**1033**		**41823**	
72	**1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**	**м² поверхности воздуховодов**	**53**	**9494,55**	**53,16**	**503211**	**2817**	**415332**	**84522**	**634751**
		НР - 98%; СП - 8%			**1604,94**	**22,36**	**85062**	**1185**		**47018**	
73	**1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**м² поверхности воздуховодов**	**15,7**	**9223,12**	**72,35**	**144803**	**1135**	**101398**	**41896**	**201634**
		НР - 98%; СП - 8%			**2692,37**	**30,60**	**42270**	**480**		**14936**	
74	**1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка**	**м² поверхности воздуховодов**	**42,1**	**6276,77**	**51,24**	**264252**	**2157**	**220509**	**41531**	**330245**
		НР - 98%; СП - 8%			**987,78**	**18,83**	**41586**	**793**		**24463**	
75	**246-301-0502 РСНБ РК 2022**	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	**кг**	**130**	**790,00**	**--**	**102700**	**--**	**102700**	**--**	**110916**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8216**	
		Система В2									
76	**1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**м² поверхности воздуховодов**	**6,6**	**9223,12**	**72,35**	**60873**	**478**	**42625**	**17612**	**84764**
		НР - 98%; СП - 8%			**2692,37**	**30,60**	**17770**	**202**		**6279**	
77	**1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка**	**м² поверхности воздуховодов**	**6**	**6276,77**	**51,24**	**37661**	**307**	**31427**	**5919**	**47066**
		НР - 98%; СП - 8%			**987,78**	**18,83**	**5927**	**113**		**3486**	
78	**246-301-0502 РСНБ РК 2022**	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	**кг**	**10**	**790,00**	**--**	**7900**	**--**	**7900**	**--**	**8532**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**632**	
		Система В3									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,5	9223,12	72,35	13835	109	9687	4003	19265
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	4039	46		1427	
80	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,471	9675,12	72,35	4557	34	3255	1257	6279
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	1268	14		465	
81	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,57	6630,98	46,65	10411	74	8462	1862	13255
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	1875	26		982	
82	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	4	790,00	--	3160	--	3160	--	3413
		СП - 8%			--	--	--	--		253	
		Система В4									
83	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	16,2	9223,12	72,35	149415	1172	104627	43230	208056
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	43616	496		15412	
84	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,6	8980,46	57,07	14369	91	10334	3903	19734
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	3944	38		1462	
85	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	6,4	6276,77	51,24	40171	328	33521	6313	50203
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	6322	121		3719	
86	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	22	790,00	--	17380	--	17380	--	18770
		СП - 8%			--	--	--	--		1390	
		Система В5									
87	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	5	9223,12	72,35	46116	362	32292	13343	64215
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	13462	153		4757	
88	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3	6276,77	51,24	18830	153	15714	2959	23533
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	2963	56		1743	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,884	6630,98	46,65	12493	88	10155	2235	15906
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	2250	31		1178	
90	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	10	790,00	--	7900	--	7900	--	8532
		СП - 8%			--	--	--	--		632	
		Система В6									
91	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,5	9223,12	72,35	13835	109	9687	4003	19265
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	4039	46		1427	
92	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3	6276,77	51,24	18830	153	15714	2959	23533
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	2963	56		1743	
93	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	6	790,00	--	4740	--	4740	--	5119
		СП - 8%			--	--	--	--		379	
		Система В7									
94	1120-0101-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 450 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	21,5404	9200,03	53,16	198172	1145	151083	45497	263163
		НР - 98%; СП - 8%			2132,92	22,36	45944	482		19494	
95	1120-0101-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	22,1998	9892,57	60,18	219613	1336	182648	35356	275366
		НР - 98%; СП - 8%			1604,94	20,18	35629	448		20398	
96	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	21,7602	6630,98	46,65	144291	1015	117293	25811	183710
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	25983	354		13608	
97	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	46	790,00	--	36340	--	36340	--	39247
		СП - 8%			--	--	--	--		2907	
		Система В8									
98	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	14,7	9223,12	72,35	135580	1064	94938	39227	188792
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	39578	450		13985	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	6,5	8980,46	57,07	58373	371	41979	15856	80167
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	16023	156		5938	
100	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	28	10043,94	57,07	281230	1598	219910	59186	367650
		НР - 98%; СП - 8%			2132,92	24,02	59722	673		27233	
101	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,0144	9675,12	72,35	29165	218	20831	8044	40186
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	8116	92		2977	
102	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	5,1339	9223,12	72,35	47351	371	33158	13700	65935
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	13822	157		4884	
103	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	11,2	6276,77	51,24	70300	574	58663	11049	87856
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	11063	211		6508	
104	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	8,792	6630,98	46,65	58300	410	47392	10429	74227
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	10498	143		5498	
105	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	54	790,00	--	42660	--	42660	--	46073
		СП - 8%			--	--	--	--		3413	
		Система В9									
106	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,884	9675,12	72,35	18228	137	13019	5027	25116
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	5072	58		1860	
107	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	6,908	6630,98	46,65	45807	322	37236	8194	58321
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	8249	112		4320	
108	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	8	790,00	--	6320	--	6320	--	6826
		СП - 8%			--	--	--	--		506	
		Система В10									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,5	9223,12	72,35	13835	109	9687	4003	19265
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	4039	46		1427	
110	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,314	9675,12	72,35	3038	23	2170	838	4186
		НР - 98%; СП - 8%			2692,37	30,60	845	10		310	
111	1120-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,57	6630,98	46,65	10411	74	8462	1862	13255
		НР - 98%; СП - 8%			1194,08	16,28	1875	26		982	
112	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	4	790,00	--	3160	--	3160	--	3413
		СП - 8%			--	--	--	--		253	
		Система ВЕ1									
113	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	4,9	8980,46	57,07	44004	280	31645	11953	60433
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	12079	118		4477	
114	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,5	6276,77	51,24	21969	179	18333	3453	27455
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	3457	66		2034	
115	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	6	790,00	--	4740	--	4740	--	5119
		СП - 8%			--	--	--	--		379	
		Система ВЕ2									
116	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1	8980,46	57,07	8980	57	6458	2439	12333
		НР - 98%; СП - 8%			2465,10	24,02	2465	24		914	
117	1120-0101-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,5	6276,77	51,24	15692	128	13095	2466	19611
		НР - 98%; СП - 8%			987,78	18,83	2469	47		1453	
118	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	4	790,00	--	3160	--	3160	--	3413
		СП - 8%			--	--	--	--		253	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				7033320	42496	5686267	1295198	8994798
							1304557	17075	--	666284	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				406060				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				406060				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				**32485**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**438545**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**6627260**				
	Материалы		Тенге				**5280207**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1321632**			
	Сдача и испытание		Тенге				**64143**				
		Накладные расходы	Тенге				**1295198**				
		Сметная прибыль	Тенге				**633799**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**8556257**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**820**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1321632**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**8994802**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**820**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1321632**			
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	**Тенге**				**95751948**	**2438674**	**102623183**	**17267734**	**153615367**
							16511101	**749491**	**--**	**11378910**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**88810161**				
	Материалы		Тенге				**30421353**				
	Всего заработная плата		Тенге					**15727163**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**41055826**				
		Накладные расходы	Тенге				**13787382**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8207794**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**110805337**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**9363**
		Сметная заработная плата	Тенге					**15727163**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**314527**				
	Материалы		Тенге				**44784**				
	Всего заработная плата		Тенге					**211797**			
		Накладные расходы	Тенге				**146140**				
		Сметная прибыль	Тенге				**36853**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**497520**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**115**
		Сметная заработная плата	Тенге					**211797**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**6627260**				
	Материалы		Тенге				**5280207**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1321632**			
	Сдача и испытание		Тенге				**64143**				
		Накладные расходы	Тенге				**1295198**				
		Сметная прибыль	Тенге				**633799**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**8556257**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**820**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1321632**			
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге				**119859114**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**10298**
		Сметная заработная плата	Тенге					**17260592**			

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 10.Каркас (Блок Г. 2-х этажный стационар)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Детали сборно-монолитного ригеля на отм. +2,920; +5,920; между осями 1-11 и 12-21 (КЖ2 л.2,3)									
119	1107-0503-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ригели, масса до 1 т. Укладка	шт. сборных конструкций	29	5478,00	1947,07	158862	56465	5436	129755	311707
		НР - 118%; СП - 8%			3343,49	448,31	96961	13001		23090	
		Объем бетона ригеля принят по ТП-РК-2.25-9.9 (IВ,IIIА,IIIВ)-2020-КЖ.И-ДР									
120	222-104-0306 РСНБ РК 2022	Ригель связного каркаса высотой 450 мм для опирания многопустотных плит перекрытий с несущей способностью 45 тс/пм ГОСТ 13015-2012	$м^3$	8,8095	109792,00	--	967213	--	967213	--	1044590
		СП - 8%			--	--	--	--		77377	
		Каркасы пространственные КПр на отм +2,920; +5,920; +6,220 в осях 1-21 (КЖ2 л.11,13)									
121	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	4,28888	29278,03	1609,41	125570	6902	1648	108705	253017
		НР - 91%; СП - 8%			27284,62	567,86	117020	2435		18742	
122	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,15802	376202,00	--	435649	--	435649	--	470501
		СП - 8%			--	--	--	--		34852	
123	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	3,13236	329294,00	--	1031467	--	1031467	--	1113984
		СП - 8%			--	--	--	--		82517	
		Дополнительное армирование ригелей на отм +2,920; +5,920; (КЖ2 л.16)									
124	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,086	376202,00	--	32353	--	32353	--	34941
		СП - 8%			--	--	--	--		2588	
125	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	4,68385	329294,00	--	1542364	--	1542364	--	1665753
		СП - 8%			--	--	--	--		123389	
126	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка (Шайба Ш3)	т	0,2826	1376343,55	1940,11	388955	548	286218	93209	520737
		НР - 91%; СП - 8%			361603,44	843,21	102189	238		38573	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				4682433	63915	4302348	331669	5415230
							316170	15674	--	401128	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4682433**				
	Материалы		Тенге				**293300**				
	Всего заработная плата		Тенге					**331844**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4009046**				
		Накладные расходы	Тенге				**331669**				
		Сметная прибыль	Тенге				**401128**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5415230**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**188**
		Сметная заработная плата	Тенге					**331844**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				**5415230**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**188**
		Сметная заработная плата	Тенге					**331844**			
		РАЗДЕЛ 11.Стены									
		Плита покрытия шахты лифта в осях 5-7 м/у осями А-В на отм. +6,290 (КЖ2 л.30)									
127	**1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /В25/**	**$м^3$**	**3**	**86975,06**	**2646,65**	**260925**	**7940**	**173631**	**73925**	**361638**
		НР - 91%; СП - 8%			**26451,36**	**627,42**	**79354**	**1882**		**26788**	
128	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,01209**	**376202,00**	**--**	**4548**	**--**	**4548**	**--**	**4912**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**364**	
129	**214-210-0501 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм**	**т**	**0,26047**	**351466,00**	**--**	**91546**	**--**	**91546**	**--**	**98870**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7324**	
130	**214-210-0502 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	**т**	**0,01284**	**329294,00**	**--**	**4228**	**--**	**4228**	**--**	**4566**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**338**	
		Плита покрытия шахты лифта в осях 15-16 м/у осями А-В на отм. +6,290 (КЖ2 л.31)									
131	**1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /В25/**	**$м^3$**	**1,51**	**86975,06**	**2646,65**	**131332**	**3996**	**87394**	**37209**	**182024**
		НР - 91%; СП - 8%			**26451,36**	**627,42**	**39942**	**947**		**13483**	
132	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0049**	**376202,00**	**--**	**1843**	**--**	**1843**	**--**	**1990**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**147**	
133	**214-210-0501 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм**	**т**	**0,14312**	**351466,00**	**--**	**50302**	**--**	**50302**	**--**	**54326**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4024**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	214-210-0502 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	т	0,01284	329294,00	--	4228	--	4228	--	4566
		СП - 8%			--	--	--	--		338	
		Плита покрытия шахты лифта в осях 2-3 м/у осями Б-В на отм. +6,290 (КЖ2 л.33)									
135	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /В25/**	$м^3$	0,7	86975,06	2646,65	60883	1852	40515	17249	84383
		НР - 91%; СП - 8%			26451,36	627,42	18516	439		6251	
136	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00156	376202,00	--	587	--	587	--	634
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
137	214-210-0501 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм**	т	0,0798	351466,00	--	28047	--	28047	--	30291
		СП - 8%			--	--	--	--		2244	
138	214-210-0502 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	т	0,01284	329294,00	--	4228	--	4228	--	4566
		СП - 8%			--	--	--	--		338	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				642697	13788	491097	128383	832766
							137812	3268	--	61686	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				642697				
	Материалы		Тенге				301539				
	Всего заработная плата		Тенге					141080			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				189557				
		Накладные расходы	Тенге				128383				
		Сметная прибыль	Тенге				61686				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				832766				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								90
		Сметная заработная плата	Тенге					141080			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				832766				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								90
		Сметная заработная плата	Тенге					141080			
		РАЗДЕЛ 12.Перекрытие									
139	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 27	**Панели перекрытий площадью до 10 $м^2$. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	59	5822,89	2192,02	343551	129329	133364	127703	508955
		НР - 118%; СП - 8%			1370,48	463,81	80858	27365		37700	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 27	Панели перекрытий площадью до 5 м^2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	31	4585,49	1878,34	142150	58229	48521	56311	214338
		НР - 118%; СП - 8%			1141,95	397,44	35400	12321		15877	
141	222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м^2	316,624	14961,00	--	4737012	--	4737012	--	5115973
		СП - 8%			--	--	--	--		378961	
		Монолитные участки перекрытия на отм. +2,920; +5,920 (КЖ2 л.28,29)									
142	1106-0801-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м^2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство /В30/	м^3	51,585	70706,11	3940,73	3647375	203283	2429469	964902	4981259
		НР - 91%; СП - 8%			19668,96	886,07	1014623	45708		368982	
143	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,513	32664,00	--	16757	--	16757	--	18098
		СП - 8%			--	--	--	--		1341	
144	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,02883	29745,99	1287,17	858	37	12	749	1736
		НР - 91%; СП - 8%			28074,82	482,68	809	14		129	
145	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,077685	376202,00	--	29225	--	29225	--	31563
		СП - 8%			--	--	--	--		2338	
146	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,67949	329294,00	--	553046	--	553046	--	597290
		СП - 8%			--	--	--	--		44244	
147	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,004077	1120664,35	1940,11	4569	7	4130	396	5362
		НР - 91%; СП - 8%			105924,24	843,21	432	3		397	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148	261-102-0124 РСНБ РК 2022	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,004077	144002,00	--	587	--	587	--	634
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
149	1126-0201-0505 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо /ограничитель ЭППС/ (КЖ2 л.25)	м^3 изоляции	0,075	56180,37	1358,21	4214	102	2745	1074	5711
		НР - 76%; СП - 8%			18225,58	616,03	1367	46		423	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				**9479344**	**390987**	**7954868**	**1151135**	**11480919**
							1133489	**85457**	**--**	**850439**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**9479344**				
	Материалы		Тенге				**2618238**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1218946**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5336627**				
		Накладные расходы	Тенге				**1151135**				
		Сметная прибыль	Тенге				**850439**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**11480918**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**771**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1218946**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				**11480918**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**771**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1218946**			
		РАЗДЕЛ 13.Лестница									
		Лестница Л1 (КЖ2 л.20)									
150	**1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1**	**т конструкций**	**0,34228**	**109431,92**	**32668,82**	**37456**	**11182**	**5333**	**17404**	**59248**
		НР - 69%; СП - 8%			**61181,76**	**12508,04**	**20941**	**4281**		**4389**	
151	**222-503-0101 РСНБ РК 2022**	**Косоуры**	**т**	**0,34228**	**981243,00**	**--**	**335860**	**--**	**335860**	**--**	**362729**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**26869**	
152	**1106-0801-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /В25/**	**$м^3$**	**2,7**	**95603,20**	**3807,73**	**258129**	**10281**	**165442**	**77072**	**362017**
		НР - 91%; СП - 8%			**30520,80**	**847,40**	**82406**	**2288**		**26816**	
153	**214-403-0101 РСНБ РК 2022**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,086**	**455717,00**	**--**	**39192**	**--**	**39192**	**--**	**42327**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3135**	
154	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,03072**	**376202,00**	**--**	**11557**	**--**	**11557**	**--**	**12482**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**925**	
155	**214-210-0502 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	**т**	**0,19536**	**329294,00**	**--**	**64331**	**--**	**64331**	**--**	**69477**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5146**	
156	**1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м (В25)**	**$м^3$**	**1,42**	**86975,06**	**2646,65**	**123505**	**3758**	**82186**	**34991**	**171176**
		НР - 91%; СП - 8%			**26451,36**	**627,42**	**37561**	**891**		**12680**	
157	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,02136**	**376202,00**	**--**	**8036**	**--**	**8036**	**--**	**8679**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		643	
158	214-210-0502 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	т	0,27908	329294,00	--	91899	--	91899	--	99251
		СП - 8%			--	--	--	--		7352	
159	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0,03624	1120664,35	1940,11	40613	71	36703	3521	47665
		НР - 91%; СП - 8%			105924,24	843,21	3839	31		3531	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
160	261-102-0124 РСНБ РК 2022	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	т	0,03624	144002,00	--	5219	--	5219	--	5636
		СП - 8%			--	--	--	--		417	
		Лестница Л2 (КЖ2 л.22)									
161	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1**	т конструкций	0,17114	109431,92	32668,82	18728	5591	2666	8702	29624
		НР - 69%; СП - 8%			61181,76	12508,04	10471	2141		2194	
162	222-503-0101 РСНБ РК 2022	**Косоуры**	т	0,17114	981243,00	--	167930	--	167930	--	181364
		СП - 8%			--	--	--	--		13434	
163	1106-0801-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /В25/**	$м^3$	1,35	95603,20	3807,73	129064	5140	82721	38536	181008
		НР - 91%; СП - 8%			30520,80	847,40	41203	1144		13408	
164	214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,043	455717,00	--	19596	--	19596	--	21164
		СП - 8%			--	--	--	--		1568	
165	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,01536	376202,00	--	5778	--	5778	--	6240
		СП - 8%			--	--	--	--		462	
166	214-210-0502 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	т	0,09768	329294,00	--	32165	--	32165	--	34738
		СП - 8%			--	--	--	--		2573	
167	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м (В25)**	$м^3$	0,8	86975,06	2646,65	69580	2117	46302	19713	96437
		НР - 91%; СП - 8%			26451,36	627,42	21161	502		7143	
168	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,01068	376202,00	--	4018	--	4018	--	4339
		СП - 8%			--	--	--	--		321	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
169	**214-210-0502 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	**т**	**0,15002**	**329294,00**	**--**	**49401**	**--**	**49401**	**--**	**53353**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3952**	
170	**1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	**т**	**0,01812**	**1120664,35**	**1940,11**	**20306**	**35**	**18352**	**1761**	**23832**
		НР - 91%; СП - 8%			**105924,24**	**843,21**	**1919**	**15**		**1765**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
171	**261-102-0124 РСНБ РК 2022**	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	**т**	**0,01812**	**144002,00**	**--**	**2609**	**--**	**2609**	**--**	**2818**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**209**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				**1534972**	**38175**	**1277296**	**201700**	**1875604**
							219501	**11293**	**--**	**138932**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1478788**				
	Материалы		Тенге				**431706**				
	Всего заработная плата		Тенге					**192960**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**837591**				
		Накладные расходы	Тенге				**175594**				
		Сметная прибыль	Тенге				**132349**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1786731**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**120**
		Сметная заработная плата	Тенге					**192960**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**56184**				
	Материалы		Тенге				**8000**				
	Всего заработная плата		Тенге					**37834**			
		Накладные расходы	Тенге				**26106**				
		Сметная прибыль	Тенге				**6583**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**88873**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**21**
		Сметная заработная плата	Тенге					**37834**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				**1875604**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**141**
		Сметная заработная плата	Тенге					**230794**			
		РАЗДЕЛ 14. Стены и перегородки									
		Стены (л.14, 15,18)									
172	**1108-0301-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены железобетонных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м**	**$м^3$**	**116,25**	**31323,64**	**708,48**	**3641373**	**82361**	**2569706**	**938961**	**4946761**
		НР - 93%; СП - 8%			**8510,16**	**174,87**	**989306**	**20329**		**366427**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
173	**1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	**шт. сборных конструкций**	**58,5**	**961,20**	**348,49**	**56230**	**20386**	**20894**	**23115**	**85692**
		НР - 118%; СП - 8%			**255,56**	**79,29**	**14950**	**4638**		**6348**	
174	**222-102-0108 РСНБ РК 2022**	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84**	**$м^3$**	**1,3625**	**168590,00**	**--**	**229704**	**--**	**229704**	**--**	**248080**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**18376**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Крепления стен из газобетонных блоков (л.14, 15, 18)									
175	**1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (гнутый профиль)**	**т стальных элементов**	**2,6832**	**943574,87**	**6641,68**	**2531800**	**17821**	**2268729**	**295875**	**3053889**
		НР - 118%; СП - 8%			**91401,91**	**2046,82**	**245250**	**5492**		**226214**	
		Кирпичные перегородки (л.14, 15)									
176	**1108-0401-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)**	**1265**	**6354,55**	**391,10**	**8038506**	**494742**	**4251526**	**3174695**	**12110263**
		НР - 93%; СП - 8%			**2602,56**	**95,98**	**3292238**	**121415**		**897062**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
177	**1106-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании**	**т**	**0,02331**	**372570,48**	**2732,61**	**8685**	**64**	**7212**	**1305**	**10789**
		НР - 91%; СП - 8%			**60449,87**	**1055,72**	**1409**	**25**		**799**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**				**14506298**	**615374**	**9347771**	**4433951**	**20455474**
							4543153	**151899**	**--**	**1515226**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**14506298**				
	Материалы		Тенге				**9118067**				
	Всего заработная плата		Тенге					**4695052**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**229704**				
		Накладные расходы	Тенге				**4433951**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1515226**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**20455475**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2795**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4695052**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				**20455475**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2795**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4695052**			
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	**Тенге**				**30845744**	**1122239**	**23373380**	**6246838**	**40059993**
							6350125	**267591**	**--**	**2967411**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**30789560**				
	Материалы		Тенге				**12762850**				
	Всего заработная плата		Тенге					**6579882**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**10602525**				
		Накладные расходы	Тенге				**6220732**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2960828**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**39971120**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3964**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6579882**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**56184**				
	Материалы		Тенге				**8000**				
	Всего заработная плата		Тенге					**37834**			
		Накладные расходы	Тенге				**26106**				
		Сметная прибыль	Тенге				**6583**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**88873**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**21**
		Сметная заработная плата	Тенге					**37834**			
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге				**40059993**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3985**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					6617716			
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		РАЗДЕЛ 15.Каркас (Блок Д. 2-х этажный стационар)									
		Детали сборно-монолитного ригеля на отм. +2,920; +5,920; между осями 1-11 и 12-21 (КЖ2 л.2,3)									
178	1107-0503-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Ригели, масса до 1 т. Укладка**	шт. сборных конструкций	29	5478,00	1947,07	158862	56465	5436	129755	311707
		НР - 118%; СП - 8%			3343,49	448,31	96961	13001		23090	
		Объем бетона ригеля принят по ТП-РК-2.25-9.9 (IВ,IIIА,IIIВ)-2020-КЖ.И-ДР									
179	222-104-0306 РСНБ РК 2022	**Ригель связного каркаса высотой 450 мм для опирания многопустотных плит перекрытий с несущей способностью 45 тс/пм ГОСТ 13015-2012**	$м^3$	8,8095	109792,00	--	967213	--	967213	--	1044590
		СП - 8%			--	--	--	--		77377	
		Каркасы пространственные КПр на отм +2,920; +5,920; +6,220 в осях 1-21 (КЖ2 л.11,13)									
180	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	4,28888	29278,03	1609,41	125570	6902	1648	108705	253017
		НР - 91%; СП - 8%			27284,62	567,86	117020	2435		18742	
181	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	1,15802	376202,00	--	435649	--	435649	--	470501
		СП - 8%			--	--	--	--		34852	
182	214-210-0502 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	т	3,13236	329294,00	--	1031467	--	1031467	--	1113984
		СП - 8%			--	--	--	--		82517	
		Дополнительное армирование ригелей на отм +2,920; +5,920; (КЖ2 л.16)									
183	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,086	376202,00	--	32353	--	32353	--	34941
		СП - 8%			--	--	--	--		2588	
184	214-210-0502 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	т	4,68385	329294,00	--	1542364	--	1542364	--	1665753
		СП - 8%			--	--	--	--		123389	
185	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка (Шайба Ш3)**	т	0,2826	1376343,55	1940,11	388955	548	286218	93209	520737
		НР - 91%; СП - 8%			361603,44	843,21	102189	238		38573	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	**Тенге**				**4682433**	**63915**	**4302348**	**331669**	**5415230**
							316170	**15674**	**--**	**401128**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4682433**				
	Материалы		Тенге				**293300**				
	Всего заработная плата		Тенге					**331844**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4009046**				
		Накладные расходы	Тенге				**331669**				
		Сметная прибыль	Тенге				**401128**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5415230**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**188**
		Сметная заработная плата	Тенге					**331844**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				**5415230**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**188**
		Сметная заработная плата	Тенге					**331844**			
		РАЗДЕЛ 16.Стены									
		Плита покрытия шахты лифта в осях 5-7 м/у осями А-В на отм. +6,290 (КЖ2 л.30)									
186	**1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /В25/**	**м^3**	**3**	**86975,06**	**2646,65**	**260925**	**7940**	**173631**	**73925**	**361638**
		НР - 91%; СП - 8%			**26451,36**	**627,42**	**79354**	**1882**		**26788**	
187	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,01209**	**376202,00**	**--**	**4548**	**--**	**4548**	**--**	**4912**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**364**	
188	**214-210-0501 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм**	**т**	**0,26047**	**351466,00**	**--**	**91546**	**--**	**91546**	**--**	**98870**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7324**	
189	**214-210-0502 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	**т**	**0,01284**	**329294,00**	**--**	**4228**	**--**	**4228**	**--**	**4566**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**338**	
		Плита покрытия шахты лифта в осях 15-16 м/у осями А-В на отм. +6,290 (КЖ2 л.31)									
190	**1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /В25/**	**м^3**	**1,51**	**86975,06**	**2646,65**	**131332**	**3996**	**87394**	**37209**	**182024**
		НР - 91%; СП - 8%			**26451,36**	**627,42**	**39942**	**947**		**13483**	
191	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0049**	**376202,00**	**--**	**1843**	**--**	**1843**	**--**	**1990**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**147**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
192	214-210-0501 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм**	т	0,14312	351466,00	--	50302	--	50302	--	54326
		СП - 8%			--	--	--	--		4024	
193	214-210-0502 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	т	0,01284	329294,00	--	4228	--	4228	--	4566
		СП - 8%			--	--	--	--		338	
		Плита покрытия шахты лифта в осях 2-3 м/у осями Б-В на отм. +6,290 (КЖ2 л.33)									
194	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /В25/**	$м^3$	0,7	86975,06	2646,65	60883	1852	40515	17249	84383
		НР - 91%; СП - 8%			26451,36	627,42	18516	439		6251	
195	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00156	376202,00	--	587	--	587	--	634
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
196	214-210-0501 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм**	т	0,0798	351466,00	--	28047	--	28047	--	30291
		СП - 8%			--	--	--	--		2244	
197	214-210-0502 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	т	0,01284	329294,00	--	4228	--	4228	--	4566
		СП - 8%			--	--	--	--		338	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**				**642697**	**13788**	**491097**	**128383**	**832766**
							137812	**3268**	**--**	**61686**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**642697**				
	Материалы		Тенге				**301539**				
	Всего заработная плата		Тенге					**141080**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**189557**				
		Накладные расходы	Тенге				**128383**				
		Сметная прибыль	Тенге				**61686**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**832766**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**90**
		Сметная заработная плата	Тенге					**141080**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				**832766**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**90**
		Сметная заработная плата	Тенге					**141080**			
		РАЗДЕЛ 17.Перекрытие									
198	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 27	**Панели перекрытий площадью до 10 $м^2$. Установка с опиранием на две стороны**	**шт. сборных конструкций**	48	5822,89	2192,02	279499	105217	108499	103894	414065

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 118%; СП - 8%			**1370,48**	**463,81**	**65783**	**22263**		**30672**	
199	**1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 27**	**Панели перекрытий площадью до 5 м^2. Установка с опиранием на две стороны**	**шт. сборных конструкций**	**32**	**4585,49**	**1878,34**	**146736**	**60107**	**50087**	**58127**	**221252**
		НР - 118%; СП - 8%			**1141,95**	**397,44**	**36542**	**12718**		**16389**	
200	**222-203-0404 РСНБ РК 2022**	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**м^2**	**309,424**	**14961,00**	**--**	**4629292**	**--**	**4629292**	**--**	**4999635**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**370343**	
		Монолитные участки перекрытия на отм. +2,920; +5,920 (КЖ2 л.28,29)									
201	**1106-0801-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м^2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство /В30/**	**м^3**	**51,585**	**70706,11**	**3940,73**	**3647375**	**203283**	**2429469**	**964902**	**4981259**
		НР - 91%; СП - 8%			**19668,96**	**886,07**	**1014623**	**45708**		**368982**	
202	**212-101-0601 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м^3**	**0,513**	**32664,00**	**--**	**16757**	**--**	**16757**	**--**	**18098**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1341**	
203	**1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	**т**	**0,02883**	**29745,99**	**1287,17**	**858**	**37**	**12**	**749**	**1736**
		НР - 91%; СП - 8%			**28074,82**	**482,68**	**809**	**14**		**129**	
204	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,077685**	**376202,00**	**--**	**29225**	**--**	**29225**	**--**	**31563**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2338**	
205	**214-210-0502 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	**т**	**1,67949**	**329294,00**	**--**	**553046**	**--**	**553046**	**--**	**597290**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**44244**	
206	**1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	**т**	**0,004077**	**1120664,35**	**1940,11**	**4569**	**7**	**4130**	**396**	**5362**
		НР - 91%; СП - 8%			**105924,24**	**843,21**	**432**	**3**		**397**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
207	**261-102-0124 РСНБ РК 2022**	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	**т**	**0,004077**	**144002,00**	**--**	**587**	**--**	**587**	**--**	**634**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**47**	
208	**1126-0201-0505 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо /ограничитель ЭППС/ (КЖ2 л.25)**	**м^3 изоляции**	**0,075**	**56180,37**	**1358,21**	**4214**	**102**	**2745**	**1074**	**5711**
		НР - 76%; СП - 8%			**18225,58**	**616,03**	**1367**	**46**		**423**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	**Тенге**				**9312158**	**368753**	**7823849**	**1129142**	**11276605**
							1119556	**80752**	**--**	**835305**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**9312158**				
	Материалы		Тенге				**2594939**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1200308**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5228907**				
		Накладные расходы	Тенге				**1129142**				
		Сметная прибыль	Тенге				**835305**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**11276605**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**759**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1200308**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				**11276605**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**759**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1200308**			
		РАЗДЕЛ 18.Лестница									
		Лестница Л1 (КЖ2 л.20)									
209	**1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1**	**т конструкций**	**0,34228**	**109431,92**	**32668,82**	**37456**	**11182**	**5333**	**17404**	**59248**
		НР - 69%; СП - 8%			**61181,76**	**12508,04**	**20941**	**4281**		**4389**	
210	**222-503-0101 РСНБ РК 2022**	**Косоуры**	**т**	**0,34228**	**981243,00**	**--**	**335860**	**--**	**335860**	**--**	**362729**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**26869**	
211	**1106-0801-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /В25/**	**$м^3$**	**2,7**	**95603,20**	**3807,73**	**258129**	**10281**	**165442**	**77072**	**362017**
		НР - 91%; СП - 8%			**30520,80**	**847,40**	**82406**	**2288**		**26816**	
212	**214-403-0101 РСНБ РК 2022**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,086**	**455717,00**	**--**	**39192**	**--**	**39192**	**--**	**42327**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3135**	
213	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,03072**	**376202,00**	**--**	**11557**	**--**	**11557**	**--**	**12482**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**925**	
214	**214-210-0502 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	**т**	**0,19536**	**329294,00**	**--**	**64331**	**--**	**64331**	**--**	**69477**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5146**	
215	**1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м (В25)**	**$м^3$**	**1,42**	**86975,06**	**2646,65**	**123505**	**3758**	**82186**	**34991**	**171176**
		НР - 91%; СП - 8%			**26451,36**	**627,42**	**37561**	**891**		**12680**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02136	376202,00	--	8036	--	8036	--	8679
		СП - 8%			--	--	--	--		643	
217	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,27908	329294,00	--	91899	--	91899	--	99251
		СП - 8%			--	--	--	--		7352	
218	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,03624	1120664,35	1940,11	40613	71	36703	3521	47665
		НР - 91%; СП - 8%			105924,24	843,21	3839	31		3531	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
219	261-102-0124 РСНБ РК 2022	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,03624	144002,00	--	5219	--	5219	--	5636
		СП - 8%			--	--	--	--		417	
		Лестница Л2 (КЖ2 л.22)									
220	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т конструкций	0,17114	109431,92	32668,82	18728	5591	2666	8702	29624
		НР - 69%; СП - 8%			61181,76	12508,04	10471	2141		2194	
221	222-503-0101 РСНБ РК 2022	Косоуры	т	0,17114	981243,00	--	167930	--	167930	--	181364
		СП - 8%			--	--	--	--		13434	
222	1106-0801-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /В25/	$м^3$	1,35	95603,20	3807,73	129064	5140	82721	38536	181008
		НР - 91%; СП - 8%			30520,80	847,40	41203	1144		13408	
223	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,043	455717,00	--	19596	--	19596	--	21164
		СП - 8%			--	--	--	--		1568	
224	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01536	376202,00	--	5778	--	5778	--	6240
		СП - 8%			--	--	--	--		462	
225	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,09768	329294,00	--	32165	--	32165	--	34738
		СП - 8%			--	--	--	--		2573	
226	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м (В25)	$м^3$	0,8	86975,06	2646,65	69580	2117	46302	19713	96437
		НР - 91%; СП - 8%			26451,36	627,42	21161	502		7143	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
227	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,01068	376202,00	--	4018	--	4018	--	4339
		СП - 8%			--	--	--	--		321	
228	214-210-0502 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	т	0,15002	329294,00	--	49401	--	49401	--	53353
		СП - 8%			--	--	--	--		3952	
229	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0,01812	1120664,35	1940,11	20306	35	18352	1761	23832
		НР - 91%; СП - 8%			105924,24	843,21	1919	15		1765	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
230	261-102-0124 РСНБ РК 2022	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	т	0,01812	144002,00	--	2609	--	2609	--	2818
		СП - 8%			--	--	--	--		209	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	**Тенге**				1534972	38175	1277296	201700	1875604
							219501	11293	--	138932	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1478788				
	Материалы		Тенге				431706				
	Всего заработная плата		Тенге					192960			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				837591				
		Накладные расходы	Тенге				175594				
		Сметная прибыль	Тенге				132349				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1786731				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								120
		Сметная заработная плата	Тенге					192960			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				56184				
	Материалы		Тенге				8000				
	Всего заработная плата		Тенге					37834			
		Накладные расходы	Тенге				26106				
		Сметная прибыль	Тенге				6583				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				88873				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	Тенге					37834			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				1875604				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								141
		Сметная заработная плата	Тенге					230794			
		РАЗДЕЛ 19. Стены и перегородки									
		Стены (л.14, 15,18)									
231	1108-0301-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены железобетонных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м**	$м^3$	116,25	31323,64	708,48	3641373	82361	2569706	938961	4946761
		НР - 93%; СП - 8%			8510,16	174,87	989306	20329		366427	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
232	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	шт. сборных конструкций	58,5	961,20	348,49	56230	20386	20894	23115	85692
		НР - 118%; СП - 8%			255,56	79,29	14950	4638		6348	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
233	**222-102-0108 РСНБ РК 2022**	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84**	**$м^3$**	**1,3625**	**168590,00**	**--**	**229704**	**--**	**229704**	**--**	**248080**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**18376**	
		Крепления стен из газобетонных блоков (л.14, 15, 18)									
234	**1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (гнутый профиль)**	**т стальных элементов**	**2,6832**	**943574,87**	**6641,68**	**2531800**	**17821**	**2268729**	**295875**	**3053889**
		НР - 118%; СП - 8%			**91401,91**	**2046,82**	**245250**	**5492**		**226214**	
		Кирпичные перегородки (л.14, 15)									
235	**1108-0401-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)**	**1265**	**6354,55**	**391,10**	**8038506**	**494742**	**4251526**	**3174695**	**12110263**
		НР - 93%; СП - 8%			**2602,56**	**95,98**	**3292238**	**121415**		**897062**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
236	**1106-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании**	**т**	**0,02331**	**372570,48**	**2732,61**	**8685**	**64**	**7212**	**1305**	**10789**
		НР - 91%; СП - 8%			**60449,87**	**1055,72**	**1409**	**25**		**799**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	**Тенге**				**14506298**	**615374**	**9347771**	**4433951**	**20455474**
							4543153	**151899**	**--**	**1515226**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**14506298**				
	Материалы		Тенге				**9118067**				
	Всего заработная плата		Тенге					**4695052**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**229704**				
		Накладные расходы	Тенге				**4433951**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1515226**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**20455475**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2795**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4695052**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				**20455475**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2795**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4695052**			
		<u>РАЗДЕЛ 20.Каркас теплицы (Теплица)</u>									
237	**1109-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы одноэтажных производственных зданий одно- и многопролетных без фонарей пролетом до 24 м, высотой до 15 м без кранов. Монтаж (л.18)**	**т конструкций**	**4,264**	**78742,40**	**21918,01**	**335758**	**93458**	**72832**	**137641**	**511271**
		НР - 69%; СП - 8%			**39744,00**	**7038,34**	**169468**	**30011**		**37872**	
238	**222-509-0701 РСНБ РК 2022**	**Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73**	**т**	**4,264**	**977889,00**	**--**	**4169719**	**--**	**4169719**	**--**	**4503296**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**333577**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	**Тенге**				**4505477**	**93458**	**4242551**	**137641**	**5014567**
							169468	**30011**	**--**	**371449**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4169719**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4169719**				
		Сметная прибыль	Тенге				**333577**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4503296**				
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**335758**				
	Материалы		Тенге				**72831**				
	Всего заработная плата		Тенге					**199479**			
		Накладные расходы	Тенге				**137641**				
		Сметная прибыль	Тенге				**37872**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**511271**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**105**
		Сметная заработная плата	Тенге					**199479**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				**5014567**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**105**
		Сметная заработная плата	Тенге					**199479**			
		РАЗДЕЛ 21.Полы (Техническое здание)									
		Тип 1 (л.8)									
239	**1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**225,5**	**4644,84**	**25,17**	**1047411**	**5676**	**527721**	**485531**	**1655578**
		НР - 94%; СП - 8%			**2279,44**	**11,12**	**514014**	**2508**		**122636**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Тип 2									
240	**1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**14,8**	**4644,84**	**25,17**	**68744**	**373**	**34635**	**31866**	**108659**
		НР - 94%; СП - 8%			**2279,44**	**11,12**	**33736**	**165**		**8049**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Тип 3									
241	**1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**11,6**	**4644,84**	**25,17**	**53880**	**292**	**27146**	**24976**	**85165**
		НР - 94%; СП - 8%			**2279,44**	**11,12**	**26442**	**129**		**6309**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	**Тенге**				**1170035**	**6341**	**589502**	**542373**	**1849402**
							574192	**2802**	**--**	**136994**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1170035**				
	Материалы		Тенге				**589504**				
	Всего заработная плата		Тенге					**576994**			
		Накладные расходы	Тенге				**542373**				
		Сметная прибыль	Тенге				**136994**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1849402**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**360**
		Сметная заработная плата	Тенге					**576994**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				**1849402**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**360**
		Сметная заработная плата	Тенге					**576994**			
		РАЗДЕЛ 22.Отделочные работы									
		Фасад (л.26, прим.2)									
242	**1115-0108-1807 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фасад. Устройство теплоизоляционного слоя**	**$м^2$**	**294,2**	**808,91**	**4,06**	**237981**	**1194**	**123564**	**90925**	**355220**
		НР - 80%; СП - 8%			**384,85**	**1,48**	**113223**	**435**		**26313**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице									
243	**234-101-0205 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130**	**м^3**	**21,6237**	**43327,00**	**--**	**936890**	**--**	**936890**	**--**	**1011841**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**74951**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	**Тенге**				**1174871**	**1194**	**1060454**	**90925**	**1367061**
							113223	**435**	**--**	**101264**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1174871**				
	Материалы		Тенге				**123564**				
	Всего заработная плата		Тенге					**113658**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**936890**				
		Накладные расходы	Тенге				**90925**				
		Сметная прибыль	Тенге				**101264**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1367060**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**72**
		Сметная заработная плата	Тенге					**113658**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				**1367060**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**72**
		Сметная заработная плата	Тенге					**113658**			
		РАЗДЕЛ 23. Электротехническая часть (Трансформаторная подстанция 2х1250кВА -10/0,4 кВ)									
		Оборудование и материалы									
		Комплектное распределительное устройство и щитовые устройства									
244	**1308-0103-3304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Камера сборных распределительных устройств с выключателем нагрузки. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**46881,23**	**4841,23**	**46881**	**4841**	**1082**	**30991**	**84102**
		НР - 72%; СП - 8%			**40958,40**	**2084,34**	**40958**	**2084**		**6230**	
245	**1308-0103-3302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Камера сборных распределительных устройств трансформатора напряжения, линейного ввода, разрядника или разъединителя. Монтаж оборудования**	**шт.**	**5**	**44550,93**	**8362,13**	**222755**	**41811**	**5408**	**139347**	**391070**
		НР - 72%; СП - 8%			**35107,20**	**3600,23**	**175536**	**18001**		**28968**	
246	**515-201-0102 РСНБ РК 2022**	**Камера сборная одностороннего обслуживания для комплектования закрытых распределительных устройств типа КСО-2-10 Ввод, с вакуумным выключателем ВВ/АЕ и РЗиА Micom**	**шт.**	**1**	**15018803,00**	**--**	**15018803**	**--**		**--**	**15018803**
					--	**--**	**--**	**--**	**15018803**	**--**	
247	**515-201-0103 РСНБ РК 2022**	**Камера сборная одностороннего обслуживания для комплектования закрытых распределительных устройств типа КСО-2-10 Линия, с вакуумным выключателем ВВ/АЕ и РЗиА Micom**	**шт.**	**1**	**14510975,00**	**--**	**14510975**	**--**		**--**	**14510975**
					--	**--**	**--**	**--**	**14510975**	**--**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
248	1308-0304-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на полу	шт.	12	34353,17	3381,23	412238	40575	298739	64784	515184
		НР - 72%; СП - 8%			6076,98	1421,14	72924	17054		38162	
249	1308-0101-2301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 прим.	Спуск, петля или перемычка, сечение провода до 300 мм2, количество проводов в фазе - 1. Монтаж оборудования	спуск, петля или перемычка (3 фазы)	2	11791,75	3927,71	23584	7856	125	15642	42364
		НР - 72%; СП - 8%			7801,60	3060,91	15603	6122		3138	
250	515-301-1001 РСНБ РК 2022	Панель распределительных щитов ГОСТ 30011.1-2003 типа ЩО 70-1-90 с аппаратурой АВР	шт.	1	2300384,00	--	2300384	--		--	2300384
					--	--	--	--	2300384	--	
251	515-301-0702 РСНБ РК 2022	Линейная панель распределительных щитов ГОСТ 30011.1-2003 типа ЩО 70-1-02	шт.	2	1589353,00	--	3178706	--		--	3178706
					--	--	--	--	3178706	--	
252	515-301-0701 РСНБ РК 2022	Линейная панель распределительных щитов ГОСТ 30011.1-2003 типа ЩО 70-1-01 (ЩО 70-2-01)	шт.	1	1484727,00	--	1484727	--		--	1484727
					--	--	--	--	1484727	--	
253	515-301-0806 РСНБ РК 2022	Вводная панель распределительных щитов ГОСТ 30011.1-2003 типа ЩО 70-1-45	шт.	2	3990042,00	--	7980084	--		--	7980084
					--	--	--	--	7980084	--	
254	515-301-0703 РСНБ РК 2022	Линейная панель распределительных щитов ГОСТ 30011.1-2003 типа ЩО 70-1-03	шт.	2	1635301,00	--	3270602	--		--	3270602
					--	--	--	--	3270602	--	
255	515-301-0707 РСНБ РК 2022	Линейная панель распределительных щитов ГОСТ 30011.1-2003 типа ЩО 70-1-10	шт.	2	1760113,00	--	3520226	--		--	3520226
					--	--	--	--	3520226	--	
256	515-301-0708 РСНБ РК 2022	Линейная панель распределительных щитов ГОСТ 30011.1-2003 типа ЩО 70-1-25	шт.	2	2296333,00	--	4592666	--		--	4592666
					--	--	--	--	4592666	--	
257	Перечень, поз.395	Ящик собственных нужд ЯСН	шт	1	188575,36	--	188575	--		--	188575
					--	--	--	--	188575	--	
258	Перечень, поз.396	Компенсаторы между трансформаторами и шинами	шт	2	46985,71	--	93971	--		--	93971
					--	--	--	--	93971	--	
259	Перечень, поз.397	Вибропоны	шт	2	65689,64	--	131379	--		--	131379
					--	--	--	--	131379	--	
		Кабельные изделия и провода									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
260	1308-0201-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	35	1589,24	957,20	55623	33502	5055	22667	84553
		НР - 72%; СП - 8%			487,60	411,88	17066	14416		6263	
261	243-101-0307 РСНБ РК 2022	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х95(ок)-10	км	0,0357	4324410,00	--	154381	--	154381	--	166732
		СП - 8%			--	--	--	--		12351	
262	1308-0201-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	25	894,84	477,34	22371	11934	3610	8612	33462
		НР - 72%; СП - 8%			273,06	205,40	6827	5135		2479	
263	243-106-0905 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х10 (ок)-0,66	км	0,0255	3620918,00	--	92333	--	92333	--	99720
		СП - 8%			--	--	--	--		7387	
264	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	214	788,32	409,83	168700	87704	30909	63231	250484
		НР - 72%; СП - 8%			234,05	176,33	50087	37735		18554	
265	243-106-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,05406	574495,00	--	31057	--	31057	--	33542
		СП - 8%			--	--	--	--		2485	
266	243-106-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,14382	372858,00	--	53624	--	53624	--	57914
		СП - 8%			--	--	--	--		4290	
267	243-106-0111 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 1х25 (мк)-0,66	км	0,0204	1859807,00	--	37940	--	37940	--	40975
		СП - 8%			--	--	--	--		3035	
		Шины									
268	1308-0103-1704 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 1500 мм2. Монтаж оборудования	м	48	2067,64	305,84	99247	14680	4991	65463	177887
		НР - 72%; СП - 8%			1657,84	236,34	79576	11344		13177	
269	247-215-0139 РСНБ РК 2022	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 10 мм х 120 мм х 4000 мм	шт.	12	10414,00	--	124968	--	124968	--	134965

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		9997	
270	1308-0103-1703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 1000 мм2. Монтаж оборудования**	м	6	1823,33	262,69	10940	1576	587	7214	19606
		НР - 72%; СП - 8%			1462,80	207,05	8777	1242		1452	
271	247-215-0135 РСНБ РК 2022	**Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 10 мм х 60 мм х 4000 мм**	шт.	1,5	16057,00	--	24086	--	24086	--	26013
		СП - 8%			--	--	--	--		1927	
		Другие изделия									
272	1308-0201-2506 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования**	шт.	4	37741,71	25965,40	150967	103861	296	69155	237731
		НР - 72%; СП - 8%			11702,40	12309,62	46810	49238		17610	
273	243-903-2708 РСНБ РК 2022	**Муфта концевая внутренней установки для 3-жильных кабелей с бумажной изоляцией в общей оболочке, с наконечниками со срывными головками, напряжение от 6 до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа GUST-12/70-120/1200-L12**	шт.	4	65937,00	--	263748	--	263748	--	284848
		СП - 8%			--	--	--	--		21100	
274	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	253	983,64	27,39	248861	6929	175026	50071	322846
		НР - 72%; СП - 8%			264,45	10,42	66906	2636		23914	
275	1308-0208-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 63х63х6 мм. Монтаж оборудования**	шт.	24	11084,91	347,89	266038	8350	212354	35096	325225
		НР - 72%; СП - 8%			1888,92	142,11	45334	3411		24091	
276	1308-0208-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	м	26	813,84	3,84	21160	100	1906	13817	37775
		НР - 72%; СП - 8%			736,68	1,42	19154	37		2798	
277	243-602-0109 РСНБ РК 2022	**Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 25 мм2**	км	0,02678	2030511,00	--	54377	--	54377	--	58727
		СП - 8%			--	--	--	--		4350	
278	247-202-0411 РСНБ РК 2022	**Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41242, IP55, 10 гермовводов, размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм**	шт.	12	882,00	--	10584	--	10584	--	11431
		СП - 8%			--	--	--	--		847	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	**Тенге**				58867562	363719	1587186	586090	59708255

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							645558	**168455**	**56271099**	**254605**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**56271098**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**56271098**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**1749365**				
	Материалы		Тенге				**740089**				
	Всего заработная плата		Тенге					**814013**			
		Накладные расходы	Тенге				**586090**				
		Сметная прибыль	Тенге				**186836**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**2522291**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**433**
		Сметная заработная плата	Тенге					**814013**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**847098**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**847098**				
		Сметная прибыль	Тенге				**67769**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**914867**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				**59708256**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**433**
		Сметная заработная плата	Тенге					**814013**			
		РАЗДЕЛ 24. Земляные работы (Наружные сети связи)									
279	**1101-0101-0430 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3**	**м^3 грунта**	**318,906**	**193,71**	**193,71**	**61775**	**61775**	**--**	**17451**	**85562**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**76,00**	**--**	**24237**		**6337**	
280	**1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 1 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**	**60,75**	**2274,04**	**--**	**138148**	**--**	**--**	**99467**	**256624**
		НР - 72%; СП - 8%			**2274,04**	**--**	**138148**	**--**		**19009**	
281	**1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Траншеи и котлованы. Засыпка ПЕСКОМ бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	**м^3 грунта**	**136,7118**	**31,05**	**31,05**	**4245**	**4245**	**--**	**889**	**5544**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**9,03**	**--**	**1235**		**410**	
282	**1101-0205-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка ПЕСКОМ вручную. Группа грунтов 3**	**м^3 грунта**	**4,2282**	**1846,51**	**--**	**7807**	**--**	**--**	**5621**	**14503**
		НР - 72%; СП - 8%			**1846,51**	**--**	**7807**	**--**		**1074**	
283	**211-401-0101 РСНБ РК 2022**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м^3**	**155,034**	**11359,00**	**--**	**1761031**	**--**	**1761031**	**--**	**1901913**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**140882**	
284	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м^3 уплотненного грунта**	**136,7118**	**241,97**	**116,12**	**33080**	**15875**	**--**	**17522**	**54650**
		НР - 72%; СП - 8%			**125,85**	**52,16**	**17205**	**7131**		**4048**	
285	**1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м^3 грунта**	**40,5**	**1175,63**	**--**	**47613**	**--**	**--**	**34281**	**88446**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			**1175,63**	**--**	**47613**	**--**		**6552**	
286	**1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	**м^3 грунта**	**298,656**	**31,05**	**31,05**	**9273**	**9273**	**--**	**1941**	**12110**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**9,03**	**--**	**2697**		**896**	
287	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м^3 уплотненного грунта**	**298,656**	**241,97**	**116,12**	**72266**	**34680**	**--**	**38279**	**119388**
		НР - 72%; СП - 8%			**125,85**	**52,16**	**37586**	**15578**		**8843**	
288	**1101-0102-0430 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3**	**м^3 грунта**	**152,388**	**234,27**	**234,27**	**35700**	**35700**	**--**	**10085**	**49448**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**91,91**	**--**	**14006**		**3663**	
289	**412-102-0103 РСНБ РК 2022**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км (лишний грунт, в пониженные места рельефа, 3км)**	**т·км**	**800,037**	**96,00**	**--**	**76804**	**--**		**--**	**82948**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6144**	
290	**1101-0102-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	**м^3 грунта**	**152,388**	**33,22**	**29,22**	**5062**	**4452**	**32**	**1353**	**6929**
		НР - 72%; СП - 8%			**3,79**	**8,54**	**578**	**1301**		**514**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	**Тенге**				**2252804**	**166000**	**1761063**	**226889**	**2678065**
							248937	**66185**	**--**	**198372**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2252804**				
	Материалы		Тенге				**32**				
	Всего заработная плата		Тенге					**315122**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1761031**				
	Транспортные расходы		Тенге				**76804**				
		Накладные расходы	Тенге				**226889**				
		Сметная прибыль	Тенге				**198372**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2678065**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**220**
		Сметная заработная плата	Тенге					**315122**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				**2678065**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**220**
		Сметная заработная плата	Тенге					**315122**			
		РАЗДЕЛ 25. Строительные решения									
291	**1308-0201-3417 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 110 мм. Прокладка в траншеях**	**м**	**1566**	**105,66**	**1,27**	**165464**	**1989**	**15973**	**106864**	**294111**
		НР - 72%; СП - 8%			**94,19**	**0,59**	**147502**	**924**		**21783**	
292	**241-207-1203 РСНБ РК 2022**	**Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 1250 Н, жесткая, тяжелая (S) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110**	**м**	**1566**	**1731,00**	**--**	**2710746**	**--**	**2710746**	**--**	**2927606**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		216860	
293	241-211-1005 РСНБ РК 2022	**Муфта полиэтиленовая для трубной системы предназначенных для защиты электрических кабелей диаметром 110 мм, на защелке IP 54**	шт.	196,2	784,00	--	153821	--	153821	--	166127
		СП - 8%			--	--	--	--		12306	
294	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	$м^2$	2,997	114,89	3,04	344	9	143	133	516
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	192	1		38	
		Устройство колодцев ККС-2 (37 шт)									
295	1134-0201-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство**	колодец	33,3	18575,98	4071,71	618580	135588	55304	367439	1064900
		НР - 76%; СП - 8%			12843,48	1675,20	427688	55784		78881	
296	225-201-0104 РСНБ РК 2022	**Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-80**	шт.	21	64537,00	--	1355277	--	1355277	--	1463699
		СП - 8%			--	--	--	--		108422	
297	261-404-0521 РСНБ РК 2022	**Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 600 мм, ККП-1-600 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	42	1346,00	--	56532	--	56532	--	61055
		СП - 8%			--	--	--	--		4523	
298	1310-0902-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Консоль двухместная. Установка в коллекторе**	шт.	84	1053,51	151,47	88495	12724	38027	28021	125837
		НР - 61%; СП - 8%			449,33	97,52	37744	8192		9321	
299	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	$м^2$ поверхности	471,528	1201,97	28,12	566763	13259	357881	183670	810468
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	195623	1872		60035	
300	1134-0201-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Колодцы. Устройство ввода труб**	канал	66,6	1563,26	--	104113	--	8877	72380	190612
		НР - 76%; СП - 8%			1429,97	--	95236	--		14119	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				5820135	163569	4752581	758507	7104931
							903985	66773	--	526288	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				253959				
	Материалы		Тенге				54001				
	Всего заработная плата		Тенге					194362			
		Накладные расходы	Тенге				134885				
		Сметная прибыль	Тенге				31104				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				419948				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								120
		Сметная заработная плата	Тенге					194362			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5566176				
	Материалы		Тенге				422204				
	Всего заработная плата		Тенге					776396			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4276376				
		Накладные расходы	Тенге				623622				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				**495184**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6684982**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**435**
		Сметная заработная плата	Тенге					**776396**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				**7104930**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**555**
		Сметная заработная плата	Тенге					**970758**			
		РАЗДЕЛ 26. Системы связи									
301	**1310-0904-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода**	**м кабеля**	**1663,2**	**390,07**	**89,37**	**648764**	**148641**	**2044**	**362212**	**1091857**
		НР - 61%; СП - 8%			**299,47**	**57,54**	**498079**	**95701**		**80881**	
302	**243-502-0103 РСНБ РК 2022**	**Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 4-G.652.D-CF-3,0-2201**	**км**	**1,696464**	**234753,00**	**--**	**398250**	**--**	**398250**	**--**	**430110**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**31860**	
303	**1310-0904-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 4. Измерение на смонтированном участке в одном направлении**	**участок**	**1,8**	**12361,02**	**8180,91**	**22250**	**14726**	**--**	**6346**	**30883**
		НР - 61%; СП - 8%			**4180,11**	**1599,33**	**7524**	**2879**		**2288**	
304	**1310-0904-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 4. Измерение затухания на кабельной площадке**	**кабель (строительная длина)**	**1,8**	**17524,91**	**11672,76**	**31545**	**21011**	**--**	**8931**	**43714**
		НР - 61%; СП - 8%			**5852,15**	**2281,97**	**10534**	**4108**		**3238**	
305	**1310-0902-0912 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Бокс оптический. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой**	**коробка**	**0,9**	**5396,78**	**1030,02**	**4857**	**927**	**419**	**2506**	**7952**
		НР - 61%; СП - 8%			**3900,80**	**663,14**	**3511**	**597**		**589**	
306	**243-901-0110 РСНБ РК 2022 прим.**	**Бокс кроссовый с системой врезного контакта, устанавливается в абонентских кроссах и распределительных шкафах марки КС-К-100/100**	**шт.**	**0,9**	**11134,00**	**--**	**10021**	**--**	**10021**	**--**	**10823**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**802**	
307	**Перечень, поз.90**	**Держатель расстояния (кластер) для труб диам. 110мм одинарный**	**шт**	**783**	**1604,68**	**--**	**1256464**	**--**	**1256464**	**--**	**1356978**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**100514**	
308	**1308-0206-2002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**13,5**	**347,02**	**15,55**	**4685**	**210**	**395**	**3002**	**8302**
		НР - 72%; СП - 8%			**302,23**	**6,63**	**4080**	**90**		**615**	
309	**241-201-0804 РСНБ РК 2022**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм**	**м**	**13,77**	**162,00**	**--**	**2231**	**--**	**2231**	**--**	**2409**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**178**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
310	**1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3**	**км кабеля**	**1,566**	**35333,81**	**22331,74**	**55333**	**34971**	**--**	**18528**	**79770**
		НР - 61%; СП - 8%			**13002,07**	**6393,45**	**20361**	**10012**		**5909**	
311	**249-101-0302 РСНБ РК 2022**	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Оптика" размерами 500 м х 0,07 м**	**м**	**1566**	**15,00**	**--**	**23490**	**--**	**23490**	**--**	**25369**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1879**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	**Тенге**				**2457890**	**220486**	**1693314**	**401525**	**3088167**
							544089	**113387**	**--**	**228753**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**2023898**				
	Материалы		Тенге				**2860**				
	Всего заработная плата		Тенге					**657476**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1256464**				
		Накладные расходы	Тенге				**401525**				
		Сметная прибыль	Тенге				**194034**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**2619457**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**329**
		Сметная заработная плата	Тенге					**657476**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**433992**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**433992**				
		Сметная прибыль	Тенге				**34719**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**468711**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге				**3088168**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**329**
		Сметная заработная плата	Тенге					**657476**			
		РАЗДЕЛ 27. Строительные решения (Наружные сети водоснабжения В1)									
		Устройство колодцев В1 /Д1500 -13шт/									
312	**1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	**$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**4,864**	**68238,80**	**13391,64**	**331914**	**65137**	**138849**	**153742**	**524509**
		НР - 99%; СП - 8%			**26301,02**	**5626,41**	**127928**	**27367**		**38852**	
313	**225-101-0602 РСНБ РК 2022 ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)**	**шт.**	**3**	**33411,92**	**--**	**100236**	**--**	**100236**	**--**	**108255**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8019**	
314	**225-101-0609 РСНБ РК 2022 ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)**	**шт.**	**3**	**25747,52**	**--**	**77243**	**--**	**77243**	**--**	**83422**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6179**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
315	225-101-0605 РСНБ РК 2022 ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	3	13073,84	--	39222	--	39222	--	42360
		СП - 8%			--	--	--	--		3138	
316	225-101-0201 РСНБ РК 2022 ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	8	4555,68	--	36445	--	36445	--	39361
		СП - 8%			--	--	--	--		2916	
317	225-101-0108 РСНБ РК 2022 ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	2	21710,26	--	43421	--	43421	--	46895
		СП - 8%			--	--	--	--		3474	
318	225-101-0109 РСНБ РК 2022 ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	5	30423,60	--	152118	--	152118	--	164287
		СП - 8%			--	--	--	--		12169	
319	225-101-0104 РСНБ РК 2022 ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	1	11317,72	--	11318	--	11318	--	12223
		СП - 8%			--	--	--	--		905	
320	261-107-0626 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	шт.	80	785,00	--	62800	--	62800	--	67824
		СП - 8%			--	--	--	--		5024	
		Устройство колодцев В1 /Д2000 -2шт/									
321	1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	5,4	68238,80	13391,64	368490	72315	154149	170684	582308
		НР - 99%; СП - 8%			26301,02	5626,41	142026	30383		43134	
322	225-101-0603 РСНБ РК 2022 ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	2	49332,56	--	98665	--	98665	--	106558
		СП - 8%			--	--	--	--		7893	
323	225-101-0201 РСНБ РК 2022 ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	3	4555,68	--	13667	--	13667	--	14760
		СП - 8%			--	--	--	--		1093	
324	225-101-0614 РСНБ РК 2022 ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-2 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	2	53639,20	--	107278	--	107278	--	115860
		СП - 8%			--	--	--	--		8582	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
325	225-101-0605 РСНБ РК 2022 ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	шт.	2	13073,84	--	26148	--	26148	--	28240
		СП - 8%			--	--	--	--		2092	
326	225-101-0111 РСНБ РК 2022 ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)(КС 20-9а)	шт.	4	46651,80	--	186607	--	186607	--	201536
		СП - 8%			--	--	--	--		14929	
327	261-107-0626 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	шт.	10	785,00	--	7850	--	7850	--	8478
		СП - 8%			--	--	--	--		628	
		Устройство колодцев прямоугольных /2000х2500 -2шт/									
328	1122-1301-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,98	47849,17	5267,18	190440	20964	94973	83612	295976
		НР - 99%; СП - 8%			18719,39	2500,93	74503	9954		21924	
329	212-101-1501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,3045	30360,00	--	9245	--	9245	--	9985
		СП - 8%			--	--	--	--		740	
330	212-101-2301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,03	36538,00	--	74172	--	74172	--	80106
		СП - 8%			--	--	--	--		5934	
331	261-101-0382 РСНБ РК 2022 ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4 прим.	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	$м^3$	1,184	100689,00	--	119216	--	119216	--	128753
		СП - 8%			--	--	--	--		9537	
332	261-107-0626 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	шт.	2	785,00	--	1570	--	1570	--	1696
		СП - 8%			--	--	--	--		126	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	**Тенге**				**2058065**	**158416**	**1555192**	**408038**	**2663392**
							344457	**67704**	**--**	**197288**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2058065**				
	Материалы		Тенге				**387970**				
	Всего заработная плата		Тенге					**412161**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1167221**				
		Накладные расходы	Тенге				**408038**				
		Сметная прибыль	Тенге				**197288**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2663391**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**223**
		Сметная заработная плата	Тенге					**412161**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				**2663391**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**223**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					412161			
		РАЗДЕЛ 28. Трубопроводы									
		Водопровод В1									
333	1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,01349	531018,78	234799,33	7163	3168	--	5029	13167
		НР - 99%; СП - 8%			296219,45	80324,65	3996	1084		975	
334	241-201-0502 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,0 мм	м	13,6249	187,00	--	2548	--	2548	--	2752
		СП - 8%			--	--	--	--		204	
335	1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,00174	537524,73	238616,39	935	415	--	654	1716
		НР - 99%; СП - 8%			298908,34	80695,60	520	140		127	
336	241-201-0510 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х5,6 мм	м	1,7574	1450,00	--	2548	--	2548	--	2752
		СП - 8%			--	--	--	--		204	
337	1122-0501-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 200 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,15351	1457388,60	1062745,67	223724	163142	--	101375	351107
		НР - 99%; СП - 8%			394642,93	272406,52	60582	41817		26008	
338	241-201-0618 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х11,9 мм	м	155,0451	8037,00	--	1246097	--	1246097	--	1345785
		СП - 8%			--	--	--	--		99688	
339	1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0202	776161,64	155127,84	15678	3134	657	13003	30975
		НР - 99%; СП - 8%			588448,80	61765,12	11887	1248		2295	
340	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	20,402	4695,00	--	95787	--	95787	--	103450
		СП - 8%			--	--	--	--		7663	
341	1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0154	1199960,78	325227,34	18479	5009	1387	13812	34874
		НР - 99%; СП - 8%			784598,40	121348,49	12083	1869		2583	
342	241-102-0218 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	15,554	6935,00	--	107867	--	107867	--	116496
		СП - 8%			--	--	--	--		8629	
343	1122-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0666	1650633,71	709472,93	109932	47251	8104	70648	195026
		НР - 99%; СП - 8%			819469,44	252023,52	54577	16785		14446	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
344	241-102-0226 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м	67,266	9643,00	--	648646	--	648646	--	700538
		СП - 8%			--	--	--	--		51892	
345	1116-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	6	4167,34	--	25004	--	6011	18613	47107
		НР - 98%; СП - 8%			3165,55	--	18993	--		3489	
346	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	1,8	1801,00	--	3242	--	3242	--	3501
		СП - 8%			--	--	--	--		259	
347	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,3312	114,89	3,04	38	1	16	15	57
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	21	--		4	
348	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	0,3312	191,23	4,45	63	1	37	17	87
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	25	--		6	
349	1116-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	1	4167,34	--	4167	--	1001	3102	7851
		НР - 98%; СП - 8%			3165,55	--	3166	--		582	
350	241-102-0161 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	0,3	3391,00	--	1017	--	1017	--	1098
		СП - 8%			--	--	--	--		81	
351	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,0876	114,89	3,04	10	--	4	4	15
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	6	--		1	
352	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	0,0876	191,23	4,45	17	--	10	5	23
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	7	--		2	
353	1116-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	3	4167,34	--	12502	--	3005	9307	23553
		НР - 98%; СП - 8%			3165,55	--	9497	--		1745	
354	241-102-0209 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм	м	0,9	5757,00	--	5181	--	5181	--	5596
		СП - 8%			--	--	--	--		415	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
355	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,405	114,89	3,04	47	1	20	18	70
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	26	--		5	
356	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	0,405	191,23	4,45	77	1	46	21	106
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	30	--		8	
357	1116-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	22	7513,28	--	165292	--	73983	89482	275156
		НР - 98%; СП - 8%			4150,39	--	91309	--		20382	
358	241-102-0229 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	6,6	15384,00	--	101534	--	101534	--	109657
		СП - 8%			--	--	--	--		8123	
359	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	5,016	114,89	3,04	576	15	239	223	863
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	322	2		64	
360	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	5,016	191,23	4,45	959	22	561	262	1319
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	376	4		98	
361	1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,0816	116176,81	4524,66	9480	369	3397	5825	16530
		НР - 99%; СП - 8%			70020,72	2086,56	5714	170		1224	
362	241-505-0303 РСНБ РК 2022 прим.	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х100 мм (150х80)	шт.	2	147541,00	--	295082	--	295082	--	318689
		СП - 8%			--	--	--	--		23607	
363	1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,0536	116176,81	4524,66	6227	243	2231	3826	10858
		НР - 99%; СП - 8%			70020,72	2086,56	3753	112		804	
364	241-505-0303 РСНБ РК 2022 прим.	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х100 мм (100х100)	шт.	2	147541,00	--	295082	--	295082	--	318689
		СП - 8%			--	--	--	--		23607	
365	1122-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т фасонных частей	0,4508	107500,25	20033,89	48461	9032	14912	27358	81884
		НР - 99%; СП - 8%			54386,64	6913,47	24517	3117		6066	
366	241-505-0303 РСНБ РК 2022	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х100 мм	шт.	7	147541,00	--	1032787	--	1032787	--	1115410
		СП - 8%			--	--	--	--		82623	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
367	1122-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т фасонных частей	0,0783	107500,25	20033,89	8417	1568	2591	4752	14222
		НР - 99%; СП - 8%			54386,64	6913,47	4258	541		1054	
368	241-505-0310 РСНБ РК 2022	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х200 мм	шт.	1	164802,00	--	164802	--	164802	--	177986
		СП - 8%			--	--	--	--		13184	
369	1122-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т фасонных частей	0,0343	107500,25	20033,89	3687	687	1135	2082	6230
		НР - 99%; СП - 8%			54386,64	6913,47	1865	237		462	
370	241-509-0210 РСНБ РК 2022 прим.	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х150 мм (100х100 мм)	шт.	1	204015,00	--	204015	--	204015	--	220336
		СП - 8%			--	--	--	--		16321	
371	1122-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т фасонных частей	0,276	107500,25	20033,89	29670	5529	9130	16750	50133
		НР - 99%; СП - 8%			54386,64	6913,47	15011	1908		3714	
372	241-505-0407 РСНБ РК 2022 прим.	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х150 мм (200х200 мм)	шт.	3	186582,00	--	559746	--	559746	--	604526
		СП - 8%			--	--	--	--		44780	
373	1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,019	116176,81	4524,66	2207	86	791	1356	3848
		НР - 99%; СП - 8%			70020,72	2086,56	1330	40		285	
374	241-517-0102 РСНБ РК 2022	Заглушка чугунная ГОСТ 6942-98 DN 100	шт.	1	5536,00	--	5536	--	5536	--	5979
		СП - 8%			--	--	--	--		443	
375	1122-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т фасонных частей	0,0495	107500,25	20033,89	5321	991	1638	3004	8991
		НР - 99%; СП - 8%			54386,64	6913,47	2692	342		666	
376	241-506-0201 РСНБ РК 2022 прим.	Переход фланцевый ХФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х100 мм (ХФ200х65)	шт.	1	74719,00	--	74719	--	74719	--	80697
		СП - 8%			--	--	--	--		5978	
377	241-506-0202 РСНБ РК 2022	Переход фланцевый ХФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х100 мм	шт.	1	134914,00	--	134914	--	134914	--	145707
		СП - 8%			--	--	--	--		10793	
378	1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1755,04	43,09	1755	43	162	1554	3574
		НР - 99%; СП - 8%			1550,10	19,87	1550	20		265	
379	242-101-1203 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	1	56661,00	--	56661	--	56661	--	61194
		СП - 8%			--	--	--	--		4533	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
380	1122-0901-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	2	2832,05	129,28	5664	258	615	4861	11367
		НР - 99%; СП - 8%			2395,61	59,62	4791	119		842	
381	242-101-1204 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	66017,00	--	132034	--	132034	--	142597
		СП - 8%			--	--	--	--		10563	
382	1122-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	8	2902,51	129,28	23220	1034	2457	20003	46681
		НР - 99%; СП - 8%			2466,07	59,62	19729	477		3458	
383	242-101-1205 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	8	80407,00	--	643256	--	643256	--	694716
		СП - 8%			--	--	--	--		51460	
384	1122-0901-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	2	4249,37	301,64	8499	603	847	7254	17014
		НР - 99%; СП - 8%			3524,72	139,10	7049	278		1260	
385	242-101-1207 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	2	133445,00	--	266890	--	266890	--	288241
		СП - 8%			--	--	--	--		21351	
386	1122-0901-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан	4	8899,23	2717,28	35597	10869	2126	26052	66581
		НР - 99%; СП - 8%			5650,39	928,42	22602	3714		4932	
387	242-101-1208 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	4	204611,00	--	818444	--	818444	--	883920
		СП - 8%			--	--	--	--		65476	
388	242-301-1203 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	5	1665,00	--	8325	--	8325	--	8991
		СП - 8%			--	--	--	--		666	
389	242-301-1206 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	10	4895,00	--	48950	--	48950	--	52866
		СП - 8%			--	--	--	--		3916	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
390	1116-0601-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ПРИМ.	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка	шт.	1	1665,77	82,99	1666	83	--	1589	3515
		НР - 98%; СП - 8%			1582,78	38,27	1583	38		260	
391	241-503-0223 РСНБ РК 2022 прим.	Хомут врезной переходной с вентилем для ПЭ и ПВХ труб, уплотнение EPDM, PN 16 размерами 63х50 мм (75х50)	комплект	1	94854,00	--	94854	--	94854	--	102442
		СП - 8%			--	--	--	--		7588	
392	1116-0601-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 прим.	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	5	1665,77	82,99	8329	415	--	7943	17574
		НР - 98%; СП - 8%			1582,78	38,27	7914	191		1302	
393	241-503-0225 РСНБ РК 2022	Хомут врезной переходной с вентилем для ПЭ и ПВХ труб, уплотнение EPDM, PN 16 размерами 110х50 мм	комплект	5	89624,00	--	448120	--	448120	--	483970
		СП - 8%			--	--	--	--		35850	
394	1116-0601-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ПРИМ.	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 200 мм. Установка	шт.	4	10762,37	909,25	43049	3637	1214	38730	88322
		НР - 98%; СП - 8%			9549,42	330,79	38198	1323		6542	
395	241-503-0229 РСНБ РК 2022	Хомут врезной переходной с вентилем для ПЭ и ПВХ труб, уплотнение EPDM, PN 16 размерами 200х50 мм	комплект	4	131644,00	--	526576	--	526576	--	568702
		СП - 8%			--	--	--	--		42126	
396	241-209-0102 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 25 мм	шт.	3	738,00	--	2214	--	2214	--	2391
		СП - 8%			--	--	--	--		177	
397	244-401-0101 РСНБ РК 2022	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50	шт.	2	1006,00	--	2012	--	2012	--	2173
		СП - 8%			--	--	--	--		161	
398	1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки. Установка	шт.	8	1497,65	--	11981	--	2800	9915	23648
		НР - 108%; СП - 8%			1147,61	--	9181	--		1752	
399	251-101-0124 РСНБ РК 2022 прим.	Флуоресцентный указатель, размером 560 мм х 220 мм	шт.	8	4940,00	--	39520	--	39520	--	42682
		СП - 8%			--	--	--	--		3162	
400	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1591,05	143,35	4773	430	--	4301	9800
		НР - 99%; СП - 8%			1447,70	0,40	4343	1		726	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
401	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	8	1735,01	223,22	13880	1786	--	11984	27934
		НР - 99%; СП - 8%			1511,79	1,39	12094	11		2069	
402	1122-0801-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 200 мм. Установка на сварном соединении	шт.	8	3235,68	397,28	25885	3178	--	22556	52316
		НР - 99%; СП - 8%			2838,40	9,54	22707	76		3875	
403	241-208-1504 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 75 мм	шт.	3	1184,00	--	3552	--	3552	--	3836
		СП - 8%			--	--	--	--		284	
404	241-208-1506 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 110 мм	шт.	4	3305,00	--	13220	--	13220	--	14278
		СП - 8%			--	--	--	--		1058	
405	241-208-1511 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 200 мм	шт.	8	11495,00	--	91960	--	91960	--	99317
		СП - 8%			--	--	--	--		7357	
406	241-210-0208 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х90 мм	шт.	4	1471,00	--	5884	--	5884	--	6355
		СП - 8%			--	--	--	--		471	
407	1122-1501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Упоры постоянные бетонные на трубопроводе, диаметр трубопровода 100 мм. Устройство (бетон В7,5 расход 0,1м^3 по 22шт)	км трубопровода	2,9929	45316,48	12901,68	135628	38614	69915	43115	193042
		НР - 99%; СП - 8%			9054,50	5496,64	27099	16451		14299	
408	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	8,7	1901,36	11,55	16542	100	1850	14475	33498
		НР - 99%; СП - 8%			1677,20	3,38	14592	29		2481	
409	1122-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,0087	947432,60	182639,90	8243	1589	435	6788	16233
		НР - 99%; СП - 8%			714856,32	73251,45	6219	637		1202	
410	241-102-0211 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х5,0 мм	м	8,7348	7168,00	--	62611	--	62611	--	67620
		СП - 8%			--	--	--	--		5009	
411	1122-0601-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 125 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0087	2467227,08	58454,59	21465	509	17138	3783	27268
		НР - 99%; СП - 8%			438799,68	437,18	3818	4		2020	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
412	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,1625	Концы футляра диаметром 800 мм (ДО 130ММ). Заделка битумом и прядью	футляр	2	7107,28	857,77	14215	1715	7842	4644	20367
		НР - 99%; СП - 8%			2329,13	16,15	4658	32		1509	
413	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	21,6	1901,36	11,55	41069	249	4592	35937	83167
		НР - 99%; СП - 8%			1677,20	3,38	36228	73		6161	
414	1122-0301-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,0216	2157143,49	943317,71	46594	20376	2492	30748	83529
		НР - 99%; СП - 8%			1098437,76	339436,70	23726	7332		6187	
415	241-102-0240 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	21,6864	26379,00	--	572066	--	572066	--	617831
		СП - 8%			--	--	--	--		45765	
416	1122-0601-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0216	5873379,78	408237,94	126865	8818	103206	16404	154730
		НР - 99%; СП - 8%			687067,92	80031,75	14841	1729		11461	
417	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,406	Концы футляра диаметром 800 мм (ДО 300ММ). Заделка битумом и прядью	футляр	2	17757,28	2143,11	35515	4287	19590	11602	50886
		НР - 99%; СП - 8%			5819,24	40,34	11638	81		3769	
418	1122-1401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	60,7	2170,86	13,27	131771	805	22646	107487	258398
		НР - 99%; СП - 8%			1784,51	4,17	108320	253		19141	
419	1122-0301-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,0607	2853475,20	1281957,56	173206	77814	7815	114271	310476
		НР - 99%; СП - 8%			1442789,28	458787,81	87577	27848		22998	
420	241-102-0250 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х6,0 мм	м	60,9428	37370,00	--	2277432	--	2277432	--	2459627
		СП - 8%			--	--	--	--		182195	
421	1122-0601-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0607	8099311,40	1091268,16	491628	66240	383122	61058	596901
		НР - 99%; СП - 8%			696314,88	319741,51	42266	19408		44215	
422	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,5	Концы футляра диаметром 800 мм (ДО 300ММ). Заделка битумом и прядью	футляр	7	21868,57	2639,30	153080	18475	84439	50008	219336
		НР - 99%; СП - 8%			7166,55	49,68	50166	348		16247	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
423	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2	806,53	18,66	1613	37	56	1505	3367
		НР - 99%; СП - 8%			759,97	--	1520	--		249	
424	241-214-0106 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 75 мм	шт.	2	2015,00	--	4030	--	4030	--	4352
		СП - 8%			--	--	--	--		322	
425	241-116-0208 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	2	2938,00	--	5876	--	5876	--	6346
		СП - 8%			--	--	--	--		470	
426	241-229-0101 РСНБ РК 2022 прим.	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром для безнапорных канализационных труб DN/OD 110	шт.	2	199,00	--	398	--	398	--	430
		СП - 8%			--	--	--	--		32	
427	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	10	1543,18	37,32	15432	373	809	14107	31902
		НР - 99%; СП - 8%			1424,95	--	14250	--		2363	
428	241-214-0108 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	10	2452,00	--	24520	--	24520	--	26482
		СП - 8%			--	--	--	--		1962	
429	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	10	4249,00	--	42490	--	42490	--	45889
		СП - 8%			--	--	--	--		3399	
430	241-229-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром для безнапорных канализационных труб DN/OD 110	шт.	10	199,00	--	1990	--	1990	--	2149
		СП - 8%			--	--	--	--		159	
431	1122-1201-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	20	3698,51	140,55	73970	2811	3236	67637	152936
		НР - 99%; СП - 8%			3396,14	19,87	67923	397		11329	
432	241-214-0113 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 200 мм	шт.	20	10531,00	--	210620	--	210620	--	227470
		СП - 8%			--	--	--	--		16850	
433	241-116-0213 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	20	10240,00	--	204800	--	204800	--	221184
		СП - 8%			--	--	--	--		16384	
434	241-229-0103 РСНБ РК 2022 прим.	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром для безнапорных канализационных труб DN/OD 200	шт.	20	378,00	--	7560	--	7560	--	8165
		СП - 8%			--	--	--	--		605	
435	241-116-1010 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной из нержавеющей стали PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	18634,00	--	74536	--	74536	--	80499

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		5963	
436	241-116-1012 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной из нержавеющей стали PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	шт.	60,7	31825,00	--	1931778	--	1931778	--	2086320
		СП - 8%			--	--	--	--		154542	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге				15973596	505813	14474639	1130854	18472809
							993145	150286	--	1368359	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				15713587				
	Материалы		Тенге				785092				
	Всего заработная плата		Тенге					971219			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13604329				
		Накладные расходы	Тенге				962088				
		Сметная прибыль	Тенге				1334057				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				18009732				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								515
		Сметная заработная плата	Тенге					971219			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				260009				
	Материалы		Тенге				85217				
	Всего заработная плата		Тенге					172212			
		Накладные расходы	Тенге				168766				
		Сметная прибыль	Тенге				34302				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				463077				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								103
		Сметная заработная плата	Тенге					172212			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге				18472809				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								618
		Сметная заработная плата	Тенге					1143431			
		РАЗДЕЛ 29. Земляные работы (Наружные сети теплоснабжения)									
437	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3**	м^3 грунта	423	211,86	211,86	89617	89617	--	15478	113504
		НР - 72%; СП - 8%			--	50,82	--	21497		8409	
438	1101-0102-0380 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3**	м^3 грунта	357,8	260,39	260,39	93168	93168	--	16094	118003
		НР - 72%; СП - 8%			--	62,47	--	22352		8741	
439	412-102-0103 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км (лишний грунт, в пониженные места рельефа, 3км)**	т·км	1878,45	96,00	--	180331	--		--	194757
		СП - 8%			--	--	--	--		14426	
440	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м^3 грунта	357,8	40,66	35,61	14548	12742	153	3871	19894
		НР - 72%; СП - 8%			4,62	10,41	1653	3725		1474	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
441	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**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**	**24,2**	**2967,81**	**--**	**71821**	**--**	**--**	**51711**	**133415**
		НР - 72%; СП - 8%			**2967,81**	**--**	**71821**	**--**		**9883**	
442	**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 (Разработка грунта вручную на уширение камер)**	**м^3 грунта**	**8**	**2473,18**	**--**	**19785**	**--**	**--**	**14246**	**36753**
		НР - 72%; СП - 8%			**2473,18**	**--**	**19785**	**--**		**2722**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	**Тенге**				**469270**	**195527**	**153**	**101400**	**616326**
							93259	**47574**	**--**	**45655**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**469270**				
	Материалы		Тенге				**154**				
	Всего заработная плата		Тенге					**140833**			
	Транспортные расходы		Тенге				**180331**				
		Накладные расходы	Тенге				**101400**				
		Сметная прибыль	Тенге				**45655**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**616325**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**80**
		Сметная заработная плата	Тенге					**140833**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге				**616325**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**80**
		Сметная заработная плата	Тенге					**140833**			
		РАЗДЕЛ 30. Строительные решения									
443	**1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство (л.2.2)**	**м^3 основания**	**30,5794**	**16441,44**	**2593,86**	**502769**	**79319**	**383785**	**68288**	**616742**
		НР - 93%; СП - 8%			**1297,13**	**1104,11**	**39665**	**33763**		**45685**	
444	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Подготовка бетонная. Устройство (Бетон сульфатостойкий класса С12/15(В7,5), W8) (л.2.2)**	**м^3**	**29,3344**	**38441,07**	**1585,49**	**1127646**	**46510**	**1026006**	**59786**	**1282426**
		НР - 91%; СП - 8%			**1879,36**	**360,28**	**55130**	**10569**		**94994**	
		Канал монолитный ж/б. Км-1									
445	**1106-1301-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм. Устройство (Бетон сульфатостойкий класса С20/25(В25), F75, W8)**	**м^3**	**36,14**	**72156,09**	**6283,75**	**2607721**	**227095**	**1730373**	**674256**	**3544535**
		НР - 91%; СП - 8%			**17992,62**	**2509,32**	**650253**	**90687**		**262558**	
446	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,206784**	**376202,00**	**--**	**77793**	**--**	**77793**	**--**	**84016**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6223**	
447	**214-210-0201 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**3,571208**	**349794,00**	**--**	**1249187**	**--**	**1249187**	**--**	**1349122**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**99935**	
		Канал монолитный ж/б. Км-4									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
448	1106-1301-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм. Устройство (Бетон сульфатостойкий класса С20/25(В25), F75, W8)**	$м^3$	26,468	72156,09	6283,75	1909827	166319	1267279	493807	2595925
		НР - 91%; СП - 8%			17992,62	2509,32	476229	66417		192291	
449	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,151576	376202,00	--	57023	--	57023	--	61585
		СП - 8%			--	--	--	--		4562	
450	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	2,354876	349794,00	--	823721	--	823721	--	889619
		СП - 8%			--	--	--	--		65898	
		Канал монолитный ж/б. Км-7									
451	1106-1301-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм. Устройство (Бетон сульфатостойкий класса С20/25(В25), F75, W8)**	$м^3$	15,5	72156,09	6283,75	1118419	97398	742135	289180	1520207
		НР - 91%; СП - 8%			17992,62	2509,32	278886	38894		112608	
452	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,0626	376202,00	--	23550	--	23550	--	25434
		СП - 8%			--	--	--	--		1884	
453	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	1,33188	349794,00	--	465884	--	465884	--	503155
		СП - 8%			--	--	--	--		37271	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	**Тенге**				9963540	616641	7846736	1585317	12472766
							1500163	240330	--	923909	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9963540				
	Материалы		Тенге				5149580				
	Всего заработная плата		Тенге					1740493			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2697158				
		Накладные расходы	Тенге				1585317				
		Сметная прибыль	Тенге				923909				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				12472766				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1031
		Сметная заработная плата	Тенге					1740493			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге				12472766				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1031
		Сметная заработная плата	Тенге					1740493			
		РАЗДЕЛ 31.Вертикальная планировка (Генеральный план)									
454	1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 $м^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$**	$м^3$ грунта	4893,35	221,33	221,33	1083045	1083045	--	187073	1371704
		НР - 72%; СП - 8%			--	53,10	--	259837		101586	
455	1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещениигрунта до 10 м (Перемещение вытесненного грунта для планировки территории) (50М)**	$м^3$ грунта	4893,35	66,50	66,50	325408	325407	--	68115	424988

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	19,34	--	94637		31464	
456	1101-0104-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85 (ДО 50М)	$м^3$ грунта	4893,35	178,96	178,96	875714	875714	--	183305	1143723
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,03	--	254601		84704	
457	1101-0102-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 $м^3$. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	852,25	295,89	295,89	252172	252173	--	43558	319389
		НР - 72%; СП - 8%			--	70,98	--	60493		23658	
458	412-102-0103 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км (лишний грунт, в пониженные места рельефа, 3км)	т·км	4474,3125	96,00	--	429534	--		--	463897
		СП - 8%			--	--	--	--		34363	
459	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	$м^3$ грунта	852,25	40,66	35,61	34652	30349	366	9221	47385
		НР - 72%; СП - 8%			4,62	10,41	3937	8872		3511	
460	1101-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см (Коэфф. уплотнения 0,95)	$м^3$ уплотненного грунта	13455,4	149,54	149,54	2012121	2012121	--	424922	2632011
		НР - 72%; СП - 8%			--	43,86	--	590154		194969	
461	1101-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см (ДО 2 ПРОХОДОВ) (Коэфф. уплотнения 0,95)	$м^3$ уплотненного грунта	13455,4	9,90	9,90	133208	133208	--	31486	177880
		НР - 72%; СП - 8%			--	3,25	--	43730		13186	
462	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой (Примечание 4, л.5)	$м^3$ уплотненного грунта	13455,4	119,44	97,23	1607113	1308269	107643	372445	2137929
		НР - 72%; СП - 8%			14,21	24,24	191201	326159		158370	
463	1101-0104-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)	$м^2$ спланированной поверхности за проход бульдозера	13818,315	2,25	2,25	31091	31091	--	6495	40626
		НР - 72%; СП - 8%			--	0,65	--	8982		3040	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге				6784058	6051377	108009	1326620	8759532
							195138	1647465	--	648851	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6784058				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				**108009**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1842603**			
	Транспортные расходы		Тенге				**429534**				
		Накладные расходы	Тенге				**1326620**				
		Сметная прибыль	Тенге				**648851**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8759529**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**867**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1842603**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге				**8759529**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**867**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1842603**			
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	**Тенге**				**142175861**	**9642546**	**62913741**	**13521024**	**163650952**
							12661806	**2864293**	**56271099**	**7954064**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**56271098**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**56271098**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**4027222**				
	Материалы		Тенге				**796950**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1665851**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1256464**				
		Накладные расходы	Тенге				**1122500**				
		Сметная прибыль	Тенге				**411974**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**5561696**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**882**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1665851**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**81225589**				
	Материалы		Тенге				**20305660**				
	Всего заработная плата		Тенге					**13450723**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**40388619**				
	Транспортные расходы		Тенге				**686669**				
		Накладные расходы	Тенге				**12066011**				
		Сметная прибыль	Тенге				**7463333**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**100754933**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**7755**
		Сметная заработная плата	Тенге					**13450723**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**391942**				
	Материалы		Тенге				**80831**				
	Всего заработная плата		Тенге					**237313**			
		Накладные расходы	Тенге				**163747**				
		Сметная прибыль	Тенге				**44455**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**600144**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**126**
		Сметная заработная плата	Тенге					**237313**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**260009**				
	Материалы		Тенге				**85217**				
	Всего заработная плата		Тенге					**172212**			
		Накладные расходы	Тенге				**168766**				
		Сметная прибыль	Тенге				**34302**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**463077**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**103**
		Сметная заработная плата	Тенге					**172212**			
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге				**163650948**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8866
		Сметная заработная плата	Тенге					15526099			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								357326312
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				38281698				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					13840562			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					4077802			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						188910295		
		- Перевозка грузов	Тенге				686669				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						56271098		
		- Накладные расходы	Тенге							37035596	
		- Сметная прибыль	Тенге							22300385	
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами											357 326 312,00
Итого с временными зданиями и сооружениями, 1,5%											305 571 042,21
Итого с дополнительными затратами при производстве СМР (ремонтно-строительных) в зимнее время, 0,7 %											307 710 039,51
Непревиденные работы и затрат 2%											313 864 240,30
Итого сметной стоимость											370 135 338,30
Пересчет в текущих ценах 2023 года 57% К=1,079											227 644 337,11
Пересчет в текущих ценах 2024 года 43% К=1,163											185 100 981,33
Налог на добавленную стоимость, 12%											49 529 438,21
Итого с НДС 12%											462 274 756,65
Понижающий коэффициент - 5%											- 23 113 737,83
Итого к оплате											439 161 018,82
в т.ч. НДС 12%											47 052 966,30

ЗАКАЗЧИК:

ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Атырауской области"

Заместитель руководителя _____ Т.Бисен

Руководитель отдела _____ Д.Тілепберген

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "БатысАльянсСтрой"

Директор _____ Ж.Жубанов

ТЕХНАДЗОР:

ТОО "Engineering Services" _____ А.Мустахимов

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

ТОО "Астанаинжпроект" _____ Г.Жусупова