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 октябрь 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»	3 952 260 321,61	3 303 299 213,65	251 726 902,88				30 207 228,35	281 934 131,23

Итого к оплате: 281 934 131,23 (Двести восемьдесят один миллионов девятьсот тридцать четыре тысяча сто тридцать один) тенге 23 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 октябрь 2024 год

№	Наименование объектов	Общий	Выполнение 2023г.	Выполнение 2024г.			Остаток	Аванс			
				февраль-сентябрь	октябрь	октябрь		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	267 866 663,20		38 532 152,00	505 457 202,72				
3	Блок Б. 3-х этажный реабилитационный корпус	3 088 571 978,77	107 558 885,80	832 231 753,28	73 489 453,84	25 005 570,00	2 050 286 315,85				
4	Блок В. Столовая с пищеблоком	560 915 680,99	61 920 119,67	261 474 810,85	10 135 747,39	296 990,00	227 088 013,08				
5	Блок Г. 2-х этажный стационар	1 066 479 315,45	75 018 824,13	313 129 648,29	92 601 392,00	8 964 180,00	576 765 271,03				
6	Блок Д. 2-х этажный стационар	1 065 568 054,89	74 666 410,00	363 412 464,26	57 677 795,65	14 858 766,00	554 952 618,98				
7	Проходная	26 416 244,82	-	1 508 023,89	2 564 120,00		22 344 100,93				
8	Теплица	81 011 462,82	-	36 715 761,91			44 295 700,91				
9	Техническое здание	215 653 877,09	27 786 568,35	109 439 833,70			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	98 642 122,22	25 761 053,37		13 147 906,62				
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	6 353 839,00			58 938 077,87				
15	Наружные сети НВК, ТС и ГСН	456 215 340,26	52 626 695,57	192 498 587,76	13 796 513,00	98 812 950,00	98 480 593,93				
16	Резервуар для воды на 350м3	77 612 354,01	14 784 631,76	48 807 877,39			14 019 844,86				
17	Септик на 500м3	42 460 494,83	-	22 638 988,60	12 638 316,00		7 183 190,23				
18	Генеральный план	841 460 674,77	-	162 059 083,00		95 463 523,23	583 938 068,54				
	ИТОГО	**9 215 422 965,84**	**648 961 107,96**	**2 732 700 691,17**	**288 664 391,25**	**281 934 131,23**	**5 263 162 644,23**	**915 495 253,57**	**915 495 253,57**	**0,00**	**0,00**

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 октябрь 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**	**2,14974**		**116463,62**	**18591,49**	**250367**	**39967**	**5552**	**149870**	**432256**
		НР - 69%; СП - 8%				**95289,60**	**5747,54**	**204848**	**12356**		**32019**	
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**	**3,1356**		**107800,93**	**18591,49**	**338021**	**58295**	**8099**	**199858**	**580909**
		НР - 69%; СП - 8%				**86626,91**	**5747,54**	**271627**	**18022**		**43030**	
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**	**1,863**		**128668,31**	**28157,02**	**239709**	**52457**	**5250**	**136688**	**406509**
		НР - 69%; СП - 8%				**97693,02**	**8640,30**	**182002**	**16097**		**30112**	
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**	**2,59272**		**990060,00**	**--**	**2566948**	**--**	**2566948**	**--**	**2772304**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**205356**	
5	**1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**19,413**		**40850,11**	**13379,33**	**793023**	**259733**	**60000**	**385829**	**1273160**
		НР - 69%; СП - 8%				**24380,03**	**4423,99**	**473290**	**85883**		**94308**	
6	**222-525-0202 РСНБ РК 2022**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т**	**т**	**20,18952**		**970330,00**	**--**	**19590497**	**--**	**19590497**	**--**	**21157737**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1567240**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами**	болт	1951,807229	218,62	1,29	426704	2518	--	293493	777815
		НР - 69%; СП - 8%			217,33	0,60	424186	1171		57617	
8	217-101-0107 РСНБ РК 2022	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	т	0,2268	813201,00	--	184434	--	184434	--	199189
		СП - 8%			--	--	--	--		14755	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				24389703	412970	22420780	1165738	27599879
							1555953	133529	--	2044437	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				22341879				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				22341879				
		Сметная прибыль	Тенге				1787351				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				24129230				
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2047824				
	Материалы		Тенге				78901				
	Всего заработная плата		Тенге					1689482			
		Накладные расходы	Тенге				1165738				
		Сметная прибыль	Тенге				257086				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				3470648				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1015
		Сметная заработная плата	Тенге					1689482			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				27599878				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1015
		Сметная заработная плата	Тенге					1689482			
		РАЗДЕЛ 2.Стены и перегородки									
		Стены (л.23)									
9	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подготовка бетонная. Устройство**	$м^3$	0,46	37015,11	1585,49	17027	730	15432	938	19402
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	865	166		1437	
10	1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	$м^3$	2,5	46461,64	2698,12	116154	6745	93556	15836	142549
		НР - 91%; СП - 8%			6341,33	619,53	15853	1549		10559	
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	0,12512	329294,00	--	41201	--	41201	--	44497
		СП - 8%			--	--	--	--		3296	
12	214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,03414	455717,00	--	15558	--	15558	--	16803
		СП - 8%			--	--	--	--		1245	
13	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)**	$м^3$	40,077	31323,64	708,48	1255358	28393	885903	323705	1705388
		НР - 93%; СП - 8%			8510,16	174,87	341062	7008		126325	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	**1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (гнутый профиль)**	**т стальных элементов**	**1,42506**	**943574,87**	**6641,68**	**1344651**	**9465**	**1204933**	**157141**	**1621935**
		НР - 118%; СП - 8%			**91401,91**	**2046,82**	**130253**	**2917**		**120143**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**2789949**	**45333**	**2256583**	**497620**	**3550574**
							488033	**11640**	**--**	**263005**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2789949**				
	Материалы		Тенге				**2199823**				
	Всего заработная плата		Тенге					**499673**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**56759**				
		Накладные расходы	Тенге				**497620**				
		Сметная прибыль	Тенге				**263005**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3550574**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**289**
		Сметная заработная плата	Тенге					**499673**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**3550574**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**289**
		Сметная заработная плата	Тенге					**499673**			
		РАЗДЕЛ 3.Конструкции деревянные (Блок Б. 3-х этажный реабилитационный корпус)									
15	**1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**1457,49**	**391,99**	**17,99**	**571322**	**26220**	**370203**	**167072**	**797466**
		НР - 92%; СП - 8%			**120,00**	**4,60**	**174899**	**6704**		**59072**	
16	**1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством**	**$м^2$ кровли**	**1457,49**	**8896,26**	**29,79**	**12966210**	**43418**	**10489979**	**2246750**	**16429993**
		НР - 92%; СП - 8%			**1669,18**	**6,39**	**2432813**	**9313**		**1217033**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**13537532**	**69638**	**10860182**	**2413822**	**17227459**
							2607712	**16017**	**--**	**1276105**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**13537532**				
	Материалы		Тенге				**10860180**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2623729**			
		Накладные расходы	Тенге				**2413822**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1276105**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**17227459**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1696**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2623729**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**17227459**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1696**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2623729**			
		РАЗДЕЛ 4. Отделочные работы									
		Фасады (л.17)									
17	**1115-0108-1807 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фасад. Устройство теплоизоляционного слоя (объем см. л.15 разрез 2-2)**	**$м^2$**	**834,24**	**808,91**	**4,06**	**674825**	**3387**	**350381**	**257830**	**1007270**
		НР - 80%; СП - 8%			**384,85**	**1,48**	**321057**	**1235**		**74614**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице (л.1.2) ==========									
18	**234-101-0204 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**м^3**	**43,7976**	**41869,00**	**--**	**1833762**	**--**	**1833762**	**--**	**1980463**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**146701**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**2508587**	**3387**	**2184143**	**257830**	**2987733**
							321057	**1235**	**--**	**221315**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2508587**				
	Материалы		Тенге				**350381**				
	Всего заработная плата		Тенге					**322292**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1833762**				
		Накладные расходы	Тенге				**257830**				
		Сметная прибыль	Тенге				**221315**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2987732**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**205**
		Сметная заработная плата	Тенге					**322292**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**2987732**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**205**
		Сметная заработная плата	Тенге					**322292**			
		РАЗДЕЛ 5. Отделочные работы (Блок В. Столовая с пищеблоком)									
19	**1115-0108-1807 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фасад. Устройство теплоизоляционного слоя**	**м^2**	**67,04**	**808,91**	**4,06**	**54229**	**272**	**28157**	**20719**	**80944**
		НР - 80%; СП - 8%			**384,85**	**1,48**	**25800**	**99**		**5996**	
		Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице (л. 1.2) ==========									
20	**234-101-0204 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**м^3**	**3,5196**	**41869,00**	**--**	**147362**	**--**	**147362**	**--**	**159151**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11789**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**201591**	**272**	**175519**	**20719**	**240095**
							25800	**99**	**--**	**17785**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**201591**				
	Материалы		Тенге				**28157**				
	Всего заработная плата		Тенге					**25899**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**147362**				
		Накладные расходы	Тенге				**20719**				
		Сметная прибыль	Тенге				**17785**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**240095**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**16**
		Сметная заработная плата	Тенге					**25899**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**240095**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**16**
		Сметная заработная плата	Тенге					**25899**			
		РАЗДЕЛ 6. Проемы(Блок Г. 2-х этажный стационар)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Окна (л.20)									
		ОК-1									
21	1110-0501-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Проемы оконные площадью до 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	м^2	69,498	5124,29	244,35	356128	16982	163281	166055	563958
		НР - 90%; СП - 8%			2530,50	124,33	175865	8641		41775	
22	223-102-0302 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками**	м^2	69,498	32457,00	--	2255697	--	2255697	--	2436153
		СП - 8%			--	--	--	--		180456	
		ОК-2									
23	1110-0501-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Проемы оконные площадью до 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	м^2	29,3625	5124,29	244,35	150462	7175	68985	70157	238269
		НР - 90%; СП - 8%			2530,50	124,33	74302	3651		17650	
24	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	29,3625	28566,00	--	838769	--	838769	--	905871
		СП - 8%			--	--	--	--		67102	
		ОК-3,4, 4 со звездочкой									
25	1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Проемы оконные площадью до 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	м^2	15,28875	4306,22	242,19	65837	3703	32735	28149	101505
		НР - 90%; СП - 8%			1922,91	122,83	29399	1878		7519	
26	223-102-0202 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка**	м^2	15,28875	31468,00	--	481106	--	481106	--	519595
		СП - 8%			--	--	--	--		38489	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				4147999	27860	3840573	264361	4765351
							279566	14170	--	352991	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4147999				
	Материалы		Тенге				265001				
	Всего заработная плата		Тенге					293736			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3575572				
		Накладные расходы	Тенге				264361				
		Сметная прибыль	Тенге				352991				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4765351				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								182

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					293736			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				4765351				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								182
		Сметная заработная плата	Тенге					293736			
		РАЗДЕЛ 7.Отделочные работы									
		Фасад (л.1.2)									
27	1115-0108-1807 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Устройство теплоизоляционного слоя**	$м^2$	692,9	808,91	4,06	560494	2813	291018	214148	836615
		НР - 80%; СП - 8%			384,85	1,48	266663	1025		61973	
		Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице ==========									
28	234-101-0204 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	$м^3$	36,37725	41869,00	--	1523079	--	1523079	--	1644925
		СП - 8%			--	--	--	--		121846	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				2083573	2813	1814097	214148	2481540
							266663	1025	--	183819	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2083573				
	Материалы		Тенге				291018				
	Всего заработная плата		Тенге					267688			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1523079				
		Накладные расходы	Тенге				214148				
		Сметная прибыль	Тенге				183819				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2481540				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								170
		Сметная заработная плата	Тенге					267688			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				2481540				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								170
		Сметная заработная плата	Тенге					267688			
		РАЗДЕЛ 8. Проемы(Блок Д. 2-х этажный стационар)									
		Окна (л.20)									
		ОК-1									
29	1110-0501-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Проемы оконные площадью до 2 $м^2$. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	$м^2$	138,996	5124,29	244,35	712256	33963	326564	332110	1127915
		НР - 90%; СП - 8%			2530,50	124,33	351729	17281		83549	
30	223-102-0302 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками**	$м^2$	138,996	32457,00	--	4511393	--	4511393	--	4872304
		СП - 8%			--	--	--	--		360911	
		ОК-2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	1110-0501-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Проемы оконные площадью до 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	м^2	58,725	5124,29	244,35	300924	14349	137971	140315	476538
		НР - 90%; СП - 8%			2530,50	124,33	148604	7301		35299	
32	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	58,725	28566,00	--	1677538	--	1677538	--	1811741
		СП - 8%			--	--	--	--		134203	
		ОК-3,4, 4 со звездочкой									
33	1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Проемы оконные площадью до 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	м^2	30,5775	4306,22	242,19	131673	7406	65469	56298	203009
		НР - 90%; СП - 8%			1922,91	122,83	58798	3756		15038	
34	223-102-0202 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка**	м^2	30,5775	31468,00	--	962213	--	962213	--	1039190
		СП - 8%			--	--	--	--		76977	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				8295997	55718	7681148	528723	9530697
							559131	28338	--	705977	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8295997				
	Материалы		Тенге				530004				
	Всего заработная плата		Тенге					587469			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7151144				
		Накладные расходы	Тенге				528723				
		Сметная прибыль	Тенге				705977				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9530697				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								366
		Сметная заработная плата	Тенге					587469			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				9530697				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								366
		Сметная заработная плата	Тенге					587469			
		РАЗДЕЛ 9.Отделочные работы									
		Фасад (л.1.2)									
35	1115-0108-1807 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Устройство теплоизоляционного слоя**	м^2	692,9	808,91	4,06	560494	2813	291018	214148	836615
		НР - 80%; СП - 8%			384,85	1,48	266663	1025		61973	
		Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице ==========									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	**234-101-0204 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**м^3**	**36,37725**	**41869,00**	**--**	**1523079**	**--**	**1523079**	**--**	**1644925**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**121846**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				**2083573**	**2813**	**1814097**	**214148**	**2481540**
							266663	**1025**	**--**	**183819**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2083573**				
	Материалы		Тенге				**291018**				
	Всего заработная плата		Тенге					**267688**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1523079**				
		Накладные расходы	Тенге				**214148**				
		Сметная прибыль	Тенге				**183819**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2481540**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**170**
		Сметная заработная плата	Тенге					**267688**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**2481540**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**170**
		Сметная заработная плата	Тенге					**267688**			
		РАЗДЕЛ 10. Строительные решения(Наружные сети теплоснабжения)									
37	**1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство (л.2.2)**	**м^3 основания**	**15,2897**	**16441,44**	**2593,86**	**251385**	**39660**	**191892**	**34144**	**308372**
		НР - 93%; СП - 8%			**1297,13**	**1104,11**	**19833**	**16882**		**22842**	
38	**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**	**14,6672**	**38441,07**	**1585,49**	**563823**	**23254**	**513004**	**29893**	**641213**
		НР - 91%; СП - 8%			**1879,36**	**360,28**	**27565**	**5284**		**47497**	
		Канал монолитный ж/б. Км-Ут5									
39	**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**	**1717,8**	**1201,97**	**28,12**	**2064744**	**48305**	**1303775**	**669117**	**2952572**
		НР - 93%; СП - 8%			**414,87**	**3,97**	**712664**	**6820**		**218710**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				**2879952**	**111219**	**2008671**	**733154**	**3902157**
							760062	**28986**	**--**	**289049**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2879952**				
	Материалы		Тенге				**2008672**				
	Всего заработная плата		Тенге					**789048**			
		Накладные расходы	Тенге				**733154**				
		Сметная прибыль	Тенге				**289049**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3902155**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**444**
		Сметная заработная плата	Тенге					**789048**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				**3902155**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**444**
		Сметная заработная плата	Тенге					**789048**			
		РАЗДЕЛ 11. Трубопроводы									
		Запорная арматура									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	1124-0108-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	2	33281,73	10322,11	66563	20644	1070	50947	126911
		НР - 99%; СП - 8%			22424,33	3306,54	44849	6613		9401	
41	242-208-1908 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 30732-2006 DN 125	шт.	2	864960,00	--	1729920	--	1729920	--	1868314
		СП - 8%			--	--	--	--		138394	
42	1124-0108-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка	шт.	2	28898,63	8425,55	57797	16851	868	45043	111067
		НР - 99%; СП - 8%			20038,97	2710,01	40078	5420		8227	
43	242-208-1907 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 30732-2006 DN 100	шт.	2	490763,00	--	981526	--	981526	--	1060048
		СП - 8%			--	--	--	--		78522	
44	1124-0108-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка	шт.	6	26594,03	7589,82	159564	45539	2246	125362	307721
		НР - 99%; СП - 8%			18629,89	2474,89	111779	14849		22794	
45	242-208-1906 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 30732-2006 DN 80	шт.	6	421466,00	--	2528796	--	2528796	--	2731100
		СП - 8%			--	--	--	--		202304	
46	1124-0108-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка	шт.	1	24778,19	7019,08	24778	7019	319	19570	47896
		НР - 99%; СП - 8%			17440,43	2327,36	17440	2327		3548	
47	242-208-1905 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 30732-2006 DN 65	шт.	1	370847,00	--	370847	--	370847	--	400515

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		29668	
48	1124-0108-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка**	шт.	17	20971,18	5245,21	356510	89169	4473	289781	697994
		НР - 99%; СП - 8%			15462,80	1755,33	262868	29841		51703	
49	242-208-1904 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 30732-2006 DN 50**	шт.	5	269168,00	--	1345840	--	1345840	--	1453507
		СП - 8%			--	--	--	--		107667	
50	242-208-1903 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 30732-2006 DN 40**	шт.	5	225473,00	--	1127365	--	1127365	--	1217554
		СП - 8%			--	--	--	--		90189	
51	242-208-1902 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 30732-2006 DN 32**	шт.	7	220390,00	--	1542730	--	1542730	--	1666148
		СП - 8%			--	--	--	--		123418	
		Материалы									
52	1124-0108-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка**	шт.	2	33214,58	9242,45	66429	18485	1407	51788	127675
		НР - 99%; СП - 8%			23268,41	2887,39	46537	5775		9457	
53	Перечень, поз.405	**Тройник параллельный с накладкой б=4,0мм, В=45,0мм, Ст 159х5-133х4,5-1-ППУ-ПЭ**	шт	2	168931,12	--	337862	--	337862	--	364891
		СП - 8%			--	--	--	--		27029	
54	1124-0108-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка**	шт.	4	27770,57	7061,43	111082	28246	2141	88995	216084
		НР - 99%; СП - 8%			20173,85	2299,74	80695	9199		16006	
55	Перечень, поз.406	**Тройник параллельный с накладкой б=4,0мм, В=45,0мм, Ст 133х5-108х4,0-1/2-ППУ-ПЭ**	шт	2	138506,89	--	277014	--	277014	--	299175
		СП - 8%			--	--	--	--		22161	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	Перечень, поз.407	Тройник параллельный с накладкой б=4,0мм, В=45,0мм, Ст 133х5-57х3,5-1-ППУ-ПЭ	шт	2	104738,52	--	209477	--	209477	--	226235
		СП - 8%			--	--	--	--		16758	
57	1124-0108-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка	шт.	2	25043,83	6137,99	50088	12276	869	40542	97880
		НР - 99%; СП - 8%			18471,73	2003,95	36943	4008		7250	
58	Перечень, поз.408	Тройник параллельный с накладкой б=4,0мм, В=45,0мм, Ст 108х5-89х4,5-2-ППУ-ПЭ	шт	2	111795,64	--	223591	--	223591	--	241478
		СП - 8%			--	--	--	--		17887	
59	1124-0108-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка	шт.	3	22751,97	5311,23	68256	15934	1123	55952	134145
		НР - 99%; СП - 8%			17066,42	1772,70	51199	5318		9937	
60	Перечень, поз.409	Тройник параллельный с накладкой б=3,0мм, В=36,0мм, Ст 89х4-57х3,5-2-ППУ-ПЭ	шт	3	85564,34	--	256693	--	256693	--	277228
		СП - 8%			--	--	--	--		20535	
61	1124-0108-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка	шт.	2	20951,54	4751,69	41903	9503	638	34672	82701
		НР - 99%; СП - 8%			15881,17	1630,00	31762	3260		6126	
62	Перечень, поз.410	Тройник параллельный с накладкой б=3,0мм, В=36,0мм, Ст 76х4-45х3,5-2/1-ППУ-ПЭ	шт	1	80247,59	--	80248	--	80248	--	86668
		СП - 8%			--	--	--	--		6420	
63	Перечень, поз.411	Тройник параллельный с накладкой б=3,0мм, В=36,0мм, Ст 76х4-32х3,5-2/1-ППУ-ПЭ	шт	1	76602,00	--	76602	--	76602	--	82730
		СП - 8%			--	--	--	--		6128	
64	1124-0108-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	7	19999,48	4618,90	139996	32333	1841	115589	276032
		НР - 99%; СП - 8%			15117,41	1562,09	105822	10935		20447	
65	Перечень, поз.412	Тройник параллельный с накладкой б=3,0мм, В=36,0мм, Ст 57х4-45х3,5-1-ППУ-ПЭ	шт	2	61357,55	--	122715	--	122715	--	132532
		СП - 8%			--	--	--	--		9817	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	Перечень, поз.413	Тройник параллельный с накладкой б=3,0мм, В=36,0мм, Ст 57х4-32х3,5-1-ППУ-ПЭ	шт	1	58232,89	--	58233	--	58233	--	62892
		СП - 8%			--	--	--	--		4659	
67	Перечень, поз.414	Тройник параллельный с накладкой б=3,0мм, В=36,0мм, Ст 45х4-32х3,5-1-ППУ-ПЭ	шт	2	59385,86	--	118772	--	118772	--	128274
		СП - 8%			--	--	--	--		9502	
68	Перечень, поз.415	Тройник параллельный с накладкой б=3,0мм, В=36,0мм, Ст 38х4-32х3,5-1-ППУ-ПЭ	шт	2	58057,12	--	116114	--	116114	--	125403
		СП - 8%			--	--	--	--		9289	
69	1124-0108-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка	шт.	2	33214,58	9242,45	66429	18485	1407	51788	127675
		НР - 99%; СП - 8%			23268,41	2887,39	46537	5775		9457	
70	241-407-0121 РСНБ РК 2022	Переход стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х133 мм	шт.	2	36200,00	--	72400	--	72400	--	78192
		СП - 8%			--	--	--	--		5792	
71	1124-0108-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	4	27770,57	7061,43	111082	28246	2141	88995	216084
		НР - 99%; СП - 8%			20173,85	2299,74	80695	9199		16006	
72	241-407-0116 РСНБ РК 2022	Переход стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х108 мм	шт.	2	25906,00	--	51812	--	51812	--	55957
		СП - 8%			--	--	--	--		4145	
73	Перечень, поз.416	Переход, Ст 133х4,5-89х4,5-1/2-ППУ-ПЭ	шт	2	69175,12	--	138350	--	138350	--	149418
		СП - 8%			--	--	--	--		11068	
74	1124-0108-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка	шт.	2	25043,83	6137,99	50088	12276	869	40542	97880
		НР - 99%; СП - 8%			18471,73	2003,95	36943	4008		7250	
75	Перечень, поз.417	Переход, Ст 108х4,0-89х3,5-2-ППУ-ПЭ	шт	2	56391,43	--	112783	--	112783	--	121806
		СП - 8%			--	--	--	--		9023	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	1124-0108-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка	шт.	1	22751,97	5311,23	22752	5312	374	18651	44715
		НР - 99%; СП - 8%			17066,42	1772,70	17066	1773		3312	
77	Перечень, поз.418	Переход, Ст 89х3,5-76х3,5-2-ППУ-ПЭ	шт	1	46139,52	--	46140	--	46140	--	49831
		СП - 8%			--	--	--	--		3691	
78	1124-0108-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка	шт.	2	20951,54	4751,69	41903	9503	638	34672	82701
		НР - 99%; СП - 8%			15881,17	1630,00	31762	3260		6126	
79	Перечень, поз.419	Переход, Ст 76х3,5-57х3,5-2-ППУ-ПЭ	шт	2	38173,50	--	76347	--	76347	--	82455
		СП - 8%			--	--	--	--		6108	
80	1124-0108-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	5	19999,48	4618,90	99997	23094	1316	82564	197165
		НР - 99%; СП - 8%			15117,41	1562,09	75587	7810		14605	
81	Перечень, поз.420	Переход, Ст 57х3,5-45х3,5-2/1-ППУ-ПЭ	шт	1	31630,93	--	31631	--	31631	--	34161
		СП - 8%			--	--	--	--		2530	
82	Перечень, поз.421	Переход, Ст 57х3,5-38х3,5-2/1-ППУ-ПЭ	шт	2	31170,11	--	62340	--	62340	--	67327
		СП - 8%			--	--	--	--		4987	
83	Перечень, поз.422	Переход, Ст 45х3,5-38х3,5-1-ППУ-ПЭ	шт	1	29192,04	--	29192	--	29192	--	31527
		СП - 8%			--	--	--	--		2335	
84	Перечень, поз.423	Переход, Ст 45х3,5-32х3,5-1-ППУ-ПЭ	шт	1	27510,86	--	27511	--	27511	--	29712
		СП - 8%			--	--	--	--		2201	
85	1124-0108-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка	шт.	4	33214,58	9242,45	132858	36970	2814	103577	255350
		НР - 99%; СП - 8%			23268,41	2887,39	93074	11550		18915	
86	241-405-0109 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	шт.	4	69570,00	--	278280	--	278280	--	300542
		СП - 8%			--	--	--	--		22262	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	1124-0108-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	8	27770,57	7061,43	222165	56492	4282	177991	432168
		НР - 99%; СП - 8%			20173,85	2299,74	161391	18398		32012	
88	241-405-0108 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,0 мм	шт.	8	56737,00	--	453896	--	453896	--	490208
		СП - 8%			--	--	--	--		36312	
89	1124-0108-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка	шт.	18	25043,83	6137,99	450789	110484	7814	364877	880919
		НР - 99%; СП - 8%			18471,73	2003,95	332491	36071		65253	
90	241-405-0204 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	шт.	18	45137,00	--	812466	--	812466	--	877463
		СП - 8%			--	--	--	--		64997	
91	1124-0108-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка	шт.	30	22751,97	5311,23	682559	159337	11229	559522	1341448
		НР - 99%; СП - 8%			17066,42	1772,70	511993	53181		99367	
92	241-405-0203 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	шт.	30	38724,00	--	1161720	--	1161720	--	1254658
		СП - 8%			--	--	--	--		92938	
93	1124-0108-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка	шт.	5	20951,54	4751,69	104758	23758	1594	86680	206753
		НР - 99%; СП - 8%			15881,17	1630,00	79406	8150		15315	
94	241-405-0202 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76х3,0 мм	шт.	5	33237,00	--	166185	--	166185	--	179480
		СП - 8%			--	--	--	--		13295	
95	1124-0108-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	59	19999,48	4618,90	1179969	272515	15527	974249	2326556
		НР - 99%; СП - 8%			15117,41	1562,09	891927	92163		172337	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	241-405-0104 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм	шт.	19	22930,00	--	435670	--	435670	--	470524
		СП - 8%			--	--	--	--		34854	
97	241-405-0103 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 45х3,0 мм	шт.	11	21928,00	--	241208	--	241208	--	260505
		СП - 8%			--	--	--	--		19297	
98	241-405-0102 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 38х3,0 мм	шт.	14	21119,00	--	295666	--	295666	--	319319
		СП - 8%			--	--	--	--		23653	
99	241-405-0101 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 32х3,0 мм	шт.	15	15331,00	--	229965	--	229965	--	248362
		СП - 8%			--	--	--	--		18397	
100	1124-0108-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	2	27770,57	7061,43	55541	14122	1071	44498	108042
		НР - 99%; СП - 8%			20173,85	2299,74	40348	4599		8003	
101	241-405-0108 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,0 мм	шт.	2	56737,00	--	113474	--	113474	--	122552
		СП - 8%			--	--	--	--		9078	
102	1124-0108-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка	шт.	2	25043,83	6137,99	50088	12276	869	40542	97880
		НР - 99%; СП - 8%			18471,73	2003,95	36943	4008		7250	
103	241-405-0204 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	шт.	2	45137,00	--	90274	--	90274	--	97496
		СП - 8%			--	--	--	--		7222	
104	1124-0108-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка	шт.	2	22751,97	5311,23	45504	10622	749	37301	89430
		НР - 99%; СП - 8%			17066,42	1772,70	34133	3545		6624	
105	241-405-0203 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	шт.	2	38724,00	--	77448	--	77448	--	83644

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		6196	
106	1124-0108-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка**	шт.	2	20951,54	4751,69	41903	9503	638	34672	82701
		НР - 99%; СП - 8%			15881,17	1630,00	31762	3260		6126	
107	241-405-0202 РСНБ РК 2022	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76х3,0 мм**	шт.	2	33237,00	--	66474	--	66474	--	71792
		СП - 8%			--	--	--	--		5318	
108	1124-0108-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка**	шт.	12	19999,48	4618,90	239994	55427	3158	198152	473198
		НР - 99%; СП - 8%			15117,41	1562,09	181409	18745		35052	
109	241-405-0104 РСНБ РК 2022	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм**	шт.	3	22930,00	--	68790	--	68790	--	74293
		СП - 8%			--	--	--	--		5503	
110	241-405-0103 РСНБ РК 2022	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 45х3,0 мм**	шт.	3	21928,00	--	65784	--	65784	--	71047
		СП - 8%			--	--	--	--		5263	
111	241-405-0101 РСНБ РК 2022	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 32х3,0 мм**	шт.	6	15331,00	--	91986	--	91986	--	99345
		СП - 8%			--	--	--	--		7359	
112	1124-0108-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка**	шт.	2	33214,58	9242,45	66429	18485	1407	51788	127675
		НР - 99%; СП - 8%			23268,41	2887,39	46537	5775		9457	
113	241-406-0409 РСНБ РК 2022	**Тройник с шаровым краном воздушника изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х32 мм**	шт.	2	96388,00	--	192776	--	192776	--	208198
		СП - 8%			--	--	--	--		15422	
114	1124-0108-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка**	шт.	2	27770,57	7061,43	55541	14122	1071	44498	108042

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			20173,85	2299,74	40348	4599		8003	
115	241-406-0408 РСНБ РК 2022	**Тройник с шаровым краном воздушника изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х32 мм**	шт.	2	91798,00	--	183596	--	183596	--	198284
		СП - 8%			--	--	--	--		14688	
116	1124-0108-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка**	шт.	2	25043,83	6137,99	50088	12276	869	40542	97880
		НР - 99%; СП - 8%			18471,73	2003,95	36943	4008		7250	
117	241-406-0407 РСНБ РК 2022	**Тройник с шаровым краном воздушника изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х32 мм**	шт.	2	87418,00	--	174836	--	174836	--	188823
		СП - 8%			--	--	--	--		13987	
118	1124-0108-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка**	шт.	7	22751,97	5311,23	159264	37179	2620	130555	313005
		НР - 99%; СП - 8%			17066,42	1772,70	119465	12409		23186	
119	241-406-0406 РСНБ РК 2022	**Тройник с шаровым краном воздушника изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х32 мм**	шт.	7	85353,00	--	597471	--	597471	--	645269
		СП - 8%			--	--	--	--		47798	
120	1124-0108-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка**	шт.	1	20951,54	4751,69	20952	4752	319	17336	41351
		НР - 99%; СП - 8%			15881,17	1630,00	15881	1630		3063	
121	241-406-0405 РСНБ РК 2022	**Тройник с шаровым краном воздушника изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76х32 мм**	шт.	1	82963,00	--	82963	--	82963	--	89600
		СП - 8%			--	--	--	--		6637	
122	1124-0108-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка**	шт.	18	19999,48	4618,90	359991	83141	4737	297229	709797
		НР - 99%; СП - 8%			15117,41	1562,09	272113	28118		52577	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	Перечень, поз.424	Тройник с шаровым краном для спуска воды, Ст 57х3,5-DN32-2-ППУ-ПЭ	шт	6	205270,45	--	1231623	--	1231623	--	1330153
		СП - 8%			--	--	--	--		98530	
124	Перечень, поз.425	Тройник с шаровым краном для спуска воды, Ст 45х3,5-DN32-1-ППУ-ПЭ	шт	3	207825,00	--	623475	--	623475	--	673353
		СП - 8%			--	--	--	--		49878	
125	Перечень, поз.426	Тройник с шаровым краном для спуска воды, Ст 38х3,5-DN32-1-ППУ-ПЭ	шт	2	190893,00	--	381786	--	381786	--	412329
		СП - 8%			--	--	--	--		30543	
126	Перечень, поз.427	Тройник с шаровым краном для спуска воды, Ст 32х3,5-DN32-1-ППУ-ПЭ	шт	7	190782,80	--	1335480	--	1335480	--	1442318
		СП - 8%			--	--	--	--		106838	
127	1124-0108-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 150 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,132	1703296,23	603078,87	224835	79606	3934	164460	420438
		НР - 99%; СП - 8%			1070414,74	188078,41	141295	24826		31144	
128	241-402-0116 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	м	132	23398,00	--	3088536	--	3088536	--	3335619
		СП - 8%			--	--	--	--		247083	
129	1124-0108-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 125 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,228	1461132,10	493715,51	333138	112567	5132	248945	628650
		НР - 99%; СП - 8%			944906,23	157987,76	215439	36021		46567	
130	241-402-0115 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,5 мм	м	228	16120,00	--	3675360	--	3675360	--	3969389
		СП - 8%			--	--	--	--		294029	
131	1124-0108-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 100 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,364	1315977,69	436369,93	479016	158838	6627	360730	906926
		НР - 99%; СП - 8%			861402,52	139624,96	313551	50823		67180	
132	241-402-0209 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	м	364	15099,00	--	5496036	--	5496036	--	5935719

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		439683	
133	1124-0108-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 80 мм. Прокладка бесканальная**	км труб	0,522	1224010,61	399901,08	638934	208749	8167	484561	1213374
		НР - 99%; СП - 8%			808462,84	129191,01	422018	67438		89880	
134	241-402-0207 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 89х3,5 мм**	м	522	9783,00	--	5106726	--	5106726	--	5515264
		СП - 8%			--	--	--	--		408538	
135	1124-0108-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 70 мм. Прокладка бесканальная**	км труб	0,114	1153435,67	373441,33	131492	42573	1547	100299	250334
		НР - 99%; СП - 8%			766417,51	122286,36	87372	13941		18543	
136	241-402-0206 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 76х3,5 мм**	м	114	8530,00	--	972420	--	972420	--	1050214
		СП - 8%			--	--	--	--		77794	
137	1124-0108-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 50 мм. Прокладка бесканальная**	км труб	1,004	1114985,79	369347,86	1119446	370825	11013	849991	2126991
		НР - 99%; СП - 8%			734669,17	120486,51	737608	120968		157555	
138	241-402-0104 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм**	м	258	7659,00	--	1976022	--	1976022	--	2134104
		СП - 8%			--	--	--	--		158082	
139	241-402-0103 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 45х3,0 мм**	м	262	7852,00	--	2057224	--	2057224	--	2221802
		СП - 8%			--	--	--	--		164578	
140	241-402-0102 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 38х3,0 мм**	м	262	6938,00	--	1817756	--	1817756	--	1963176
		СП - 8%			--	--	--	--		145420	
141	241-402-0101 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 32х3,0 мм**	м	222	7251,00	--	1609722	--	1609722	--	1738500

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		128778	
142	1124-0108-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка**	шт.	2	27770,57	7061,43	55541	14122	1071	44498	108042
		НР - 99%; СП - 8%			20173,85	2299,74	40348	4599		8003	
143	241-413-0108 РСНБ РК 2022	**Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 133 мм**	шт.	2	18491,00	--	36982	--	36982	--	39941
		СП - 8%			--	--	--	--		2959	
144	1124-0108-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка**	шт.	1	25043,83	6137,99	25044	6138	434	20271	48940
		НР - 99%; СП - 8%			18471,73	2003,95	18472	2004		3625	
145	Перечень, поз.428	**Элемент трубопровода с кабелем вывода, Ст 108х4,0-2-ППУ-ПЭ**	шт	1	50302,39	--	50302	--	50302	--	54326
		СП - 8%			--	--	--	--		4024	
146	1124-0108-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка**	шт.	1	22751,97	5311,23	22752	5312	374	18651	44715
		НР - 99%; СП - 8%			17066,42	1772,70	17066	1773		3312	
147	Перечень, поз.429	**Элемент трубопровода с кабелем вывода, Ст 89х3,5-2-ППУ-ПЭ**	шт	1	45887,25	--	45887	--	45887	--	49558
		СП - 8%			--	--	--	--		3671	
148	1124-0108-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка**	шт.	1	20951,54	4751,69	20952	4752	319	17336	41351
		НР - 99%; СП - 8%			15881,17	1630,00	15881	1630		3063	
149	Перечень, поз.430	**Элемент трубопровода с кабелем вывода, Ст 76х3,5-2-ППУ-ПЭ**	шт	1	41292,70	--	41293	--	41293	--	44596
		СП - 8%			--	--	--	--		3303	
150	1124-0108-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка**	шт.	5	19999,48	4618,90	99997	23094	1316	82564	197165
		НР - 99%; СП - 8%			15117,41	1562,09	75587	7810		14605	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151	Перечень, поз.431	Элемент трубопровода с кабелем вывода, Ст 57х3,5-2-ППУ-ПЭ	шт	1	37681,71	--	37682	--	37682	--	40697
		СП - 8%			--	--	--	--		3015	
152	241-413-0103 РСНБ РК 2022	Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 45 мм	шт.	2	6980,00	--	13960	--	13960	--	15077
		СП - 8%			--	--	--	--		1117	
153	241-413-0102 РСНБ РК 2022	Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 38 мм	шт.	1	6744,00	--	6744	--	6744	--	7284
		СП - 8%			--	--	--	--		540	
154	241-413-0101 РСНБ РК 2022	Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 32 мм	шт.	1	6510,00	--	6510	--	6510	--	7031
		СП - 8%			--	--	--	--		521	
155	1124-0108-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка	шт.	2	25043,83	6137,99	50088	12276	869	40542	97880
		НР - 99%; СП - 8%			18471,73	2003,95	36943	4008		7250	
156	Перечень, поз.432	Концевой элемент трубопровода с металлической заглушкой изоляции, Ст 108х4,0-2-ППУ-ПЭ-650	шт	2	98365,34	--	196731	--	196731	--	212469
		СП - 8%			--	--	--	--		15738	
157	1124-0108-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка	шт.	2	22751,97	5311,23	45504	10622	749	37301	89430
		НР - 99%; СП - 8%			17066,42	1772,70	34133	3545		6624	
158	Перечень, поз.433	Концевой элемент трубопровода с металлической заглушкой изоляции, Ст 89х3,5-2-ППУ-ПЭ-650	шт	2	83942,36	--	167885	--	167885	--	181316
		СП - 8%			--	--	--	--		13431	
159	1124-0108-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	12	19999,48	4618,90	239994	55427	3158	198152	473198
		НР - 99%; СП - 8%			15117,41	1562,09	181409	18745		35052	
160	Перечень, поз.434	Концевой элемент трубопровода с металлической заглушкой изоляции, Ст 57х3,5-2-ППУ-ПЭ-650	шт	4	62778,27	--	251113	--	251113	--	271202

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		20089	
161	Перечень, поз.435	**Концевой элемент трубопровода с металлической заглушкой изоляции, Ст 45х3,5-2-ППУ-ПЭ-650**	шт	2	64636,12	--	129272	--	129272	--	139614
		СП - 8%			--	--	--	--		10342	
162	Перечень, поз.436	**Концевой элемент трубопровода с металлической заглушкой изоляции, Ст 32х3,5-2-ППУ-ПЭ-650**	шт	6	60292,93	--	361758	--	361758	--	390699
		СП - 8%			--	--	--	--		28941	
163	1124-0108-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка**	шт.	2	33214,58	9242,45	66429	18485	1407	51788	127675
		НР - 99%; СП - 8%			23268,41	2887,39	46537	5775		9457	
164	Перечень, поз.437	**Концевой элемент трубопровода с металлической заглушкой изоляции и кабелем вывода, Ст 159х4,5-1-ППУ-ПЭ-КВ-650**	шт	2	152916,21	--	305832	--	305832	--	330299
		СП - 8%			--	--	--	--		24467	
165	1124-0108-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка**	шт.	5	22751,97	5311,23	113760	26557	1871	93254	223575
		НР - 99%; СП - 8%			17066,42	1772,70	85332	8864		16561	
166	Перечень, поз.438	**Концевой элемент трубопровода с металлической заглушкой изоляции и кабелем вывода, Ст 89х3,5-2-ППУ-ПЭ-КВ-650**	шт	5	101744,09	--	508720	--	508720	--	549418
		СП - 8%			--	--	--	--		40698	
167	1124-0108-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка**	шт.	5	19999,48	4618,90	99997	23094	1316	82564	197165
		НР - 99%; СП - 8%			15117,41	1562,09	75587	7810		14605	
168	Перечень, поз.439	**Концевой элемент трубопровода с металлической заглушкой изоляции и кабелем вывода, Ст 57х3,5-2-ППУ-ПЭ-КВ-650**	шт	2	80583,64	--	161167	--	161167	--	174060
		СП - 8%			--	--	--	--		12893	
169	Перечень, поз.440	**Концевой элемент трубопровода с металлической заглушкой изоляции и кабелем вывода, Ст 38х3,5-1-ППУ-ПЭ-КВ-650**	шт	2	75735,00	--	151470	--	151470	--	163588
		СП - 8%			--	--	--	--		12118	
170	Перечень, поз.441	**Концевой элемент трубопровода с металлической заглушкой изоляции и кабелем вывода, Ст 32х3,5-1-ППУ-ПЭ-КВ-650**	шт	1	73433,62	--	73434	--	73434	--	79309

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		5875	
171	241-408-0107 РСНБ РК 2022	**Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 250 мм**	комплект	22	11804,00	--	259688	--	259688	--	280463
		СП - 8%			--	--	--	--		20775	
172	241-408-0106 РСНБ РК 2022	**Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 225 мм**	комплект	46	10019,00	--	460874	--	460874	--	497744
		СП - 8%			--	--	--	--		36870	
173	241-408-0105 РСНБ РК 2022	**Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 200 мм**	комплект	74	7979,00	--	590446	--	590446	--	637682
		СП - 8%			--	--	--	--		47236	
174	241-408-0104 РСНБ РК 2022	**Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 180 мм**	комплект	117	7300,00	--	854100	--	854100	--	922428
		СП - 8%			--	--	--	--		68328	
175	241-408-0103 РСНБ РК 2022	**Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 160 мм**	комплект	23	6556,00	--	150788	--	150788	--	162851
		СП - 8%			--	--	--	--		12063	
176	241-408-0102 РСНБ РК 2022	**Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 140 мм**	комплект	262	5833,00	--	1528246	--	1528246	--	1650506
		СП - 8%			--	--	--	--		122260	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				63017358	2497413	53930641	7335369	75980950
							6589304	820159	--	5628219	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				54560833				
	Материалы		Тенге				133811				
	Всего заработная плата		Тенге					7409463			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				45340304				
		Накладные расходы	Тенге				7335369				
		Сметная прибыль	Тенге				4951697				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				66847899				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3572
		Сметная заработная плата	Тенге					7409463			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				8456525				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8456525				
		Сметная прибыль	Тенге				676522				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				9133047				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				75980946				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3572
		Сметная заработная плата	Тенге					7409463			

РАЗДЕЛ 12. В ГРАНИЦАХ УЧАСТКА (Генеральный план)

Проезд 2 (Тип 2) (асфальтобетон)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
177	1127-0602-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия асфальтобетонные. Укладка геосетки	м^2 покрытия	2560	17,92	0,83	45875	2124	24602	21350	72601
		НР - 108%; СП - 8%			7,48	0,24	19149	614		5376	
178	217-203-1302 РСНБ РК 2022	Георешетка одноосноориентированная с поливинилхлоридной пропиткой, для армирования дорожного основания, размер ячейки от 20х20мм до 50х50мм полиэфирная, разрывная нагрузка 80/30 кН/м	м^2	2636,8	1128,00	--	2974310	--	2974310	--	3212255
		СП - 8%			--	--	--	--		237945	
179	1127-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Основания из щебня фракции 20-40 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) (толщ. 300мм)	м^2 основания	2560	2490,61	231,43	6375962	592461	5654579	346317	7260058
		НР - 108%; СП - 8%			50,36	74,90	128922	191744		537779	
180	1127-0403-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=15	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303 (до толщ. 300мм)	м^2 основания	2560	2211,69	189,20	5661926	484352	5177574	181248	6310630
		НР - 108%; СП - 8%			--	65,56	--	167834		467456	
181	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство (толщ. 150мм)	м^3 материала основания в плотном теле	384	14102,69	1391,82	5415433	534459	4799578	230239	6097325
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	343,20	81396	131789		451653	
182	1127-0602-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия асфальтобетонные. Укладка геосетки	м^2 покрытия	2560	17,92	0,83	45875	2124	24602	21350	72601
		НР - 108%; СП - 8%			7,48	0,24	19149	614		5376	
183	217-203-1301 РСНБ РК 2022	Георешетка одноосноориентированная с поливинилхлоридной пропиткой, для армирования дорожного основания, размер ячейки от 20х20мм до 50х50мм полиэфирная, разрывная нагрузка 55/30 кН/м	м^2	2636,8	945,00	--	2491776	--	2491776	--	2691118
		СП - 8%			--	--	--	--		199342	
184	1127-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Основания из щебня фракции 20-40 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) (толщ. 150мм)	м^2 основания	2560	2490,61	231,43	6375962	592461	5654579	346317	7260058
		НР - 108%; СП - 8%			50,36	74,90	128922	191744		537779	
185	1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство (толщ. 6см)	м^2 покрытия	2560	2731,52	231,98	6992691	593869	6313164	192384	7759872
		НР - 108%; СП - 8%			33,46	36,12	85658	92467		574797	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
186	**1127-0602-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 (до толщ. 6см)**	**$м^2$ покрытия**	**2560**	**1205,10**	**0,09**	**3085056**	**230**	**3054644**	**32589**	**3367066**
		НР - 108%; СП - 8%			**11,79**	**--**	**30182**	**--**		**249421**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
187	**1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство (толщ. 4см)**	**$м^2$ покрытия**	**2560**	**2876,39**	**243,18**	**7363558**	**622540**	**6655360**	**189952**	**8157798**
		НР - 108%; СП - 8%			**33,46**	**35,24**	**85658**	**90214**		**604288**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Бетонный бортовой камень БР 100.30.15									
188	**1127-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Основания из щебня фракции 20-40 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) (ШИРИНА ЩЕБЕНОЧ. ОСНОВАНИЯ ПОД БОРДЮР. ТОЛЩ. 100ММ)**	**$м^2$ основания**	**549,5**	**2490,61**	**231,43**	**1368590**	**127171**	**1213746**	**74336**	**1558360**
		НР - 108%; СП - 8%			**50,36**	**74,90**	**27673**	**41158**		**115433**	
189	**1127-0403-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=5**	**Основания из щебня фракции 20-40 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0301, 11-270403-0302, 11-270403-0303 (ДО ТОЛЩ. 100ММ)**	**$м^2$ основания**	**549,5**	**-737,23**	**-63,07**	**-405108**	**-34657**	**-370451**	**-12968**	**-451524**
		НР - 108%; СП - 8%			**--**	**-21,85**	**--**	**-12007**		**-33448**	
190	**1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м бортового камня**	**1570**	**3557,03**	**43,82**	**5584537**	**68798**	**3726237**	**1963364**	**8151738**
		НР - 108%; СП - 8%			**1139,81**	**18,11**	**1789502**	**28433**		**603838**	
191	**255-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Камень бортовой ГОСТ 6665-91**	**$м^3$**	**73,79**	**75521,00**	**--**	**5572695**	**--**	**5572695**	**--**	**6018511**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**445816**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				**58949138**	**3585932**	**52966995**	**3586478**	**67538467**
							2396211	**924604**	**--**	**5002851**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**58949138**				
	Материалы		Тенге				**41928216**				
	Всего заработная плата		Тенге					**3320815**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**11038781**				
		Накладные расходы	Тенге				**3586478**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5002851**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**67538467**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1965**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3320815**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				**67538467**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1965**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3320815**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 13. ВНЕ ГРАНИЦ УЧАСТКА									
		Проезд 3 (Тип 2) (асфальтобетон)									
192	1127-0602-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия асфальтобетонные. Укладка геосетки	$м^2$ покрытия	412	17,92	0,83	7383	342	3959	3436	11684
		НР - 108%; СП - 8%			7,48	0,24	3082	99		865	
193	217-203-1302 РСНБ РК 2022	Георешетка одноосноориентированная с поливинилхлоридной пропиткой, для армирования дорожного основания, размер ячейки от 20х20мм до 50х50мм полиэфирная, разрывная нагрузка 80/30 кН/м	$м^2$	424,36	1128,00	--	478678	--	478678	--	516972
		СП - 8%			--	--	--	--		38294	
194	1127-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Основания из щебня фракции 20-40 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) (толщ. 300мм)	$м^2$ основания	412	2490,61	231,43	1026131	95349	910034	55735	1168415
		НР - 108%; СП - 8%			50,36	74,90	20748	30859		86549	
195	1127-0403-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=15	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303 (до толщ. 300мм)	$м^2$ основания	412	2211,69	189,20	911216	77951	833265	29170	1015617
		НР - 108%; СП - 8%			--	65,56	--	27011		75231	
196	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство (толщ. 150мм)	$м^3$ материала основания в плотном теле	61,8	14102,69	1391,82	871546	86015	772431	37054	981288
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	343,20	13100	21210		72688	
197	1127-0602-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия асфальтобетонные. Укладка геосетки	$м^2$ покрытия	412	17,92	0,83	7383	342	3959	3436	11684
		НР - 108%; СП - 8%			7,48	0,24	3082	99		865	
198	217-203-1301 РСНБ РК 2022	Георешетка одноосноориентированная с поливинилхлоридной пропиткой, для армирования дорожного основания, размер ячейки от 20х20мм до 50х50мм полиэфирная, разрывная нагрузка 55/30 кН/м	$м^2$	424,36	945,00	--	401020	--	401020	--	433102
		СП - 8%			--	--	--	--		32082	
199	1127-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Основания из щебня фракции 20-40 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) (толщ. 150мм)	$м^2$ основания	412	2490,61	231,43	1026131	95349	910034	55735	1168415
		НР - 108%; СП - 8%			50,36	74,90	20748	30859		86549	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
200	**1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство (толщ. 6см)**	**м^2 покрытия**	**412**	**2731,52**	**231,98**	**1125386**	**95575**	**1016025**	**30962**	**1248854**
		НР - 108%; СП - 8%			**33,46**	**36,12**	**13786**	**14881**		**92506**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
201	**1127-0602-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 (до толщ. 6см)**	**м^2 покрытия**	**412**	**1205,10**	**0,09**	**496501**	**37**	**491607**	**5245**	**541887**
		НР - 108%; СП - 8%			**11,79**	**--**	**4857**	**--**		**40141**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
202	**1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство (толщ. 4см)**	**м^2 покрытия**	**412**	**2876,39**	**243,18**	**1185073**	**100190**	**1071097**	**30570**	**1312896**
		НР - 108%; СП - 8%			**33,46**	**35,24**	**13786**	**14519**		**97253**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Бетонный бортовой камень БР 100.30.15									
203	**1127-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Основания из щебня фракции 20-40 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) (ШИРИНА ЩЕБЕНОЧ. ОСНОВАНИЯ ПОД БОРДЮР. ТОЛЩ. 100ММ)**	**м^2 основания**	**44,1**	**2490,61**	**231,43**	**109836**	**10206**	**97409**	**5966**	**125066**
		НР - 108%; СП - 8%			**50,36**	**74,90**	**2221**	**3303**		**9264**	
204	**1127-0403-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=5**	**Основания из щебня фракции 20-40 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0301, 11-270403-0302, 11-270403-0303 (ДО ТОЛЩ. 100ММ)**	**м^2 основания**	**44,1**	**-737,23**	**-63,07**	**-32512**	**-2782**	**-29730**	**-1041**	**-36237**
		НР - 108%; СП - 8%			**--**	**-21,85**	**--**	**-964**		**-2684**	
205	**1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м бортового камня**	**126**	**3557,03**	**43,82**	**448186**	**5521**	**299049**	**157569**	**654216**
		НР - 108%; СП - 8%			**1139,81**	**18,11**	**143616**	**2282**		**48461**	
206	**255-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Камень бортовой ГОСТ 6665-91**	**м^3**	**5,922**	**75521,00**	**--**	**447235**	**--**	**447235**	**--**	**483014**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**35779**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				**8509193**	**564095**	**7706072**	**413837**	**9636873**
							239026	**144158**	**--**	**713843**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8509193**				
	Материалы		Тенге				**6379140**				
	Всего заработная плата		Тенге					**383184**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1326933**				
		Накладные расходы	Тенге				**413837**				
		Сметная прибыль	Тенге				**713843**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9636873				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								219
		Сметная заработная плата	Тенге					383184			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				9636873				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								219
		Сметная заработная плата	Тенге					383184			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								227923307
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				16355181				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					7379463			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2124985			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						169659501		
		- Накладные расходы	Тенге							17645947	
		- Сметная прибыль	Тенге							16883215	

Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами										227 923 307,00
Итого с временными зданиями и сооружениями, 1,5%										231 342 156,61
Итого.с дополнительными затратами при производстве СМР (ремонтно-строительных) в зимнее время, 0,7 %										232 961 551,71
Непревиденные работы и затрат 2%										237 620 782,74
Итого сметной стоимость										237 620 782,74
Пересчет в текущих ценах 2023 года 57% К=1,079										146 143 910,01
Пересчет в текущих ценах 2024 года 43% К=1,163										118 831 777,24
Налог на добавленную стоимость, 12%										31 797 082,47
Итого с НДС 12%										296 772 769,72
Понижающий коэффициент - 5%										- 14 838 638,49
Итого к оплате										281 934 131,23
в т.ч. НДС 12%										30 207 228,35

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

_____ Н.Сагинбаев

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

ТОО "Астанаинжпроект" _____ Г.Жусупова