Форма по приложению 3-1

Заказчик : **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Мактааральского района"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Шалхар Бастау"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **«Строительство сетей газоснабжения в населенном пункте Женис сельского округа Жанажол Мактааральского района Туркестанской области»**

(наименование, адрес)

Объект : **«Строительство сетей газоснабжения в населенном пункте Женис сельского округа Жанажол Мактааральского района Туркестанской области»**

(наименование)

Акт выполненных работ №2

за сентябрь 2024 (месяц, год)

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Смета Э1543: Надземный газопровод низкого давления (1540) [2-5]				
1	**241-102-0162** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**		**189,793643**	**3 799,44**	**721 109,55**
			м			
2	**241-102-0137** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**		**989**	**1 831,68**	**1 811 531,78**
			м			
3	**241-112-0225** ***РСНБ РК 2022***	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х5,0 мм**		**2**	**12 486,00**	**24 972,0**
			шт.			
4	**241-112-0212** ***РСНБ РК 2022***	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,0 мм**		**20**	**4 979,90**	**99 598,0**
			шт.			

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
5	241-112-0147 *РСНБ РК 2022*	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм**		**104**	**2 812,32**	**292 480,96**
			шт.			
6	241-112-0140 *РСНБ РК 2022*	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм**		**182**	**2 004,48**	**364 815,75**
			шт.			
7	241-112-0124 *РСНБ РК 2022*	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм**		**154**	**459,00**	**70 686,0**
			шт.			
8	241-114-0212 *РСНБ РК 2022*	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х4,5 мм**		**1**	**4 506,00**	**4 506,0**
			шт.			
9	241-114-0205 *РСНБ РК 2022*	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-89х4,0 мм**		**1**	**4 521,00**	**4 521,0**
			шт.			
10	241-114-0127 *РСНБ РК 2022*	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-89х4,0 мм**		**4**	**1 640,50**	**6 562,0**
			шт.			
11	241-114-0117 *РСНБ РК 2022*	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм**		**7**	**831,57**	**5 821,0**
			шт.			
12	241-113-0126 *РСНБ РК 2022*	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х6,0 мм**		**1**	**25 442,00**	**25 442,0**
			шт.			
13	241-113-0221 *РСНБ РК 2022*	**Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-89х3,5 мм**		**2**	**6 731,50**	**13 463,0**

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
			шт.			
14	241-113-0114 *РСНБ РК 2022*	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4,0 мм**		1	3 513,00	3 513,0
			шт.			
15	241-117-0407 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм**		7	542,14	3 795,0
			шт.			
16	242-202-0309 *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной,для воды,пара,нефтепродуктов,Т до+200°С,PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 100**		1	25 463,00	25 463,0
			шт.			
17	242-202-0308 *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной,для воды,пара,нефтепродуктов,Т до+200°С,PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80**		5	19 338,40	96 692,0
			шт.			
18	242-202-0306 *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной,для воды,пара,нефтепродуктов,Т до+200°С,PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50**		1	9 460,00	9 460,0
			шт.			
19	241-116-0310 *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**		2	5 291,00	10 582,0
			шт.			
20	241-116-0309 *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм**		10	4 326,50	43 265,0
			шт.			
21	241-116-0307 *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**		2	2 821,00	5 642,0
			шт.			
22	241-102-0218 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**		5,4216	6 989,79	37 895,84
			м			
23	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**		0,00082	409 341,46	335,66
			т			
24	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой М12**		0,498	1 077,97	536,83
			кг			

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
25	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**		0,003	330 833,33	992,5
			т			
26	241-102-0218 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**		2,6104	6 989,76	18 246,06
			м			
27	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**		0,00082	409 463,41	335,76
			т			
28	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой М12**		0,498	1 077,81	536,75
			кг			
29	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**		0,003	330 813,33	992,44
			т			
30	241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**		5,4	4 676,40	25 252,55
			м			
31	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**		0,00082	409 463,41	335,76
			т			
32	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой М12**		0,498	1 077,85	536,77
			кг			
33	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**		0,003	330 816,67	992,45
			т			
34	241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**		2,6	4 676,40	12 158,64
			м			
35	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**		0,00082	409 451,22	335,75
			т			
36	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой М12**		0,498	1 077,85	536,77
			кг			

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
37	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**		0,003	330 813,33	992,44
			т			
38	241-102-0162 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**		5,4	3 799,44	20 516,98
			м			
39	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**		0,00082	409 439,02	335,74
			т			
40	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой М12**		0,498	1 077,83	536,76
			кг			
41	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**		0,003	330 813,33	992,44
			т			
42	241-102-0162 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**		585	3 799,44	2 222 672,0
			м			
43	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**		0,1845	409 447,15	75 543,0
			т			
44	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой М12**		112,05	1 077,84	120 772,0
			кг			
45	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**		0,675	330 816,30	223 301,0
			т			
46	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**		442,8	1 831,68	811 068,0
			м			
47	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**		0,06724	409 443,78	27 531,0
			т			
48	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой М12**		40,836	1 077,82	44 014,0
			кг			

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
49	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**		0,246	330 817,07	81 381,0
			т			
50	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**		621,4	1 831,68	1 138 206,0
			м			
51	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**		0,19598	409 449,94	80 244,0
			т			
52	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой М12**		81,021	1 077,84	87 328,0
			кг			
53	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**		0,717	330 815,90	237 195,0
			т			
54	214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали,шириной от 28 до 75 мм,толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**		0,1344	408 013,39	54 837,0
			т			
55	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	**Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/**		1,26672	502 549,89	636 590,0
			т			
56	214-208-0101 *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали,шириной от 10 до 25 мм,толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005**		0,01596	369 298,25	5 894,0
			т			
		ИТОГО по смете Э1543: Надземный газопровод низкого давления (1540) [2-5]				9 613 891,93
		Смета Э1553: Наружные сети газоснабжения - Подземный газопровод низкого давления (1550) [2-6]				
57	1101-0101-0368 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3**		7 077,3	394,56	2 792 443,0
			м^3 грунта			
58	1123-0101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Устройство основания под трубопроводы (Песок (основание под газопровод))**		442,9	13 717,03	6 075 273,0

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
			$м^3$			
59	1101-0104-0402 *РСНБ РК 2022*	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.),при перемещении 2 группы грунтов до 5 м (Обратная засыпка траншеи бульдозером для труб ПЭ)**		6 072,78	83,01	504 099,5
			$м^3$			
60	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (Ручная разработка траншеи)**		139,5	6 209,10	866 169,5
			$м^3$			
61	1101-0201-0501 *РСНБ РК 2022*	**Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками**		59,36	522,16	30 995,5
			$м^3$ уплотненного грунта			
62	1101-0205-1201 *РСНБ РК 2022*	**Водоотлив из траншей**		6 910,01	3 854,69	26 635 980,56
			$м^3$			
63	1122-0501-0407 *РСНБ РК 2022*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 225 мм**		0,05	2 918 460,00	145 923,0
			км			
64	1122-0501-0404 *РСНБ РК 2022*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 160 мм**		0,351	1 582 156,70	555 337,0
			км			
65	1122-0501-0401 *РСНБ РК 2022*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 110 мм**		2,003	1 349 370,94	2 702 790,0
			км			
66	1122-0501-0401 *РСНБ РК 2022*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 110 мм /90 мм/**		3,365	1 349 370,88	4 540 633,0
			км			
67	1125-0210-0105 *РСНБ РК 2022*	**Трубопроводы промысловые диаметром 250 мм /225 мм/.Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)**		0,05	3 786 640,00	189 332,0
			км трубопровода			
68	1125-0210-0103 *РСНБ РК 2022*	**Трубопроводы промысловые диаметром 150 мм /160 мм/.Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)**		0,351	2 958 512,82	1 038 438,0

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
			км трубопровода			
69	**1125-0210-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Трубопроводы промысловые диаметром 125 мм /110 мм/.Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)**		**0,325986**	**2 566 084,92**	**836 507,76**
			км трубопровода			
70	**1122-0801-0212** ***РСНБ РК 2022***	**Фасонные части полиэтиленовые диаметром 225 мм.Установка на сварном соединении**		**2**	**9 797,75**	**19 595,5**
			шт.			
71	**1122-0801-0209** ***РСНБ РК 2022***	**Фасонные части полиэтиленовые диаметром 160 мм.Установка на сварном соединении**		**3**	**7 753,00**	**23 259,01**
			шт.			
72	**1122-0801-0206** ***РСНБ РК 2022***	**Фасонные части полиэтиленовые диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении**		**12**	**4 708,54**	**56 502,5**
			шт.			
73	**1122-0801-0206** ***РСНБ РК 2022***	**Фасонные части полиэтиленовые диаметром 110 мм /90 мм/.Установка на сварном соединении**		**16**	**4 708,50**	**75 336,0**
			шт.			
74	**1122-0801-0205** ***РСНБ РК 2022***	**Фасонные части полиэтиленовые диаметром 63-75 мм /63 мм/.Установка на сварном соединении**		**17**	**4 399,72**	**74 795,21**
			шт.			
75	**1122-0801-0212** ***РСНБ РК 2022***	**Фасонные части полиэтиленовые диаметром 225 мм.Установка на сварном соединении**		**1**	**9 798,00**	**9 798,0**
			шт.			
76	**1122-0801-0209** ***РСНБ РК 2022***	**Фасонные части полиэтиленовые диаметром 160 мм.Установка на сварном соединении**		**1**	**7 753,00**	**7 753,0**
			шт.			
77	**1122-0801-0206** ***РСНБ РК 2022***	**Фасонные части полиэтиленовые диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении**		**3**	**4 708,60**	**14 125,8**
			шт.			
78	**1122-0801-0206** ***РСНБ РК 2022***	**Фасонные части полиэтиленовые диаметром 110 мм /90 мм/.Установка на сварном соединении**		**7**	**4 708,53**	**32 959,73**
			шт.			
79	**225-101-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**		**1**	**6 577,00**	**6 577,0**
			шт.			

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
80	261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	**Блоки и плиты фундаментные,подкладные,опорные,анкерные; башмаки и подпятники,балластные грузы,якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПТ6)**		0,04	35 075,00	1 403,0
			$м^3$.			
81	261-107-0513 *РСНБ РК 2022*	**Диск из фторопласт ГОСТ 10007-80**		0,00362	3 679 281,77	13 319,0
			т			
82	244-202-0106 *РСНБ РК 2022*	**Люк чугунный,тип С (В125) ГОСТ 3634-99**		1	33 637,00	33 637,0
			комплект			
83	242-205-1112 *РСНБ РК 2022*	**Шаровой кран из ПЭ d225**		1	1 063 059,00	1 063 059,0
			шт.			
84	242-108-0502 *РСНБ РК 2022*	**Шток телескопический удлинительный DN 200 длиной от 1300 до 1800 мм**		1	51 500,00	51 500,0
			шт.			
85	241-211-0615 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 225 мм**		2	16 268,00	32 536,0
			шт.			
86	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,0204	33 039,22	674,0
			$м^3$			
87	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,1275	31 192,16	3 977,0
			$м^3$			
88	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**		1	6 577,00	6 577,0
			шт.			
89	261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	**Блоки и плиты фундаментные,подкладные,опорные,анкерные; башмаки и подпятники,балластные грузы,якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПТ6)**		0,04	35 075,00	1 403,0
			$м^3$.			
90	261-107-0513 *РСНБ РК 2022*	**Диск из фторопласт ГОСТ 10007-80**		0,00362	3 679 281,77	13 319,0

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
			т			
91	244-202-0106 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный,тип С (В125) ГОСТ 3634-99		1	33 637,00	33 637,0
			комплект			
92	242-205-1110 *РСНБ РК 2022*	Шаровой кран из ПЭ d160		1	286 567,00	286 567,0
			шт.			
93	242-108-0401 *РСНБ РК 2022*	Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 900 до 1300 мм		1	47 988,00	47 988,0
			шт.			
94	241-211-0612 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 160 мм		2	7 060,00	14 120,0
			шт.			
95	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок		0,0204	33 039,22	674,0
			$м^3$			
96	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок		0,1275	31 192,16	3 977,0
			$м^3$			
97	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6		7	6 577,14	46 040,0
			шт.			
98	261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	Блоки и плиты фундаментные,подкладные,опорные,анкерные; башмаки и подпятники,балластные грузы,якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПТ6)		0,28	35 071,43	9 820,0
			$м^3$.			
99	261-107-0513 *РСНБ РК 2022*	Диск из фторопласт ГОСТ 10007-80		0,02534	3 679 281,77	93 233,0
			т			
100	244-202-0106 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный,тип С (В125) ГОСТ 3634-99		7	33 636,57	235 456,0
			комплект			
101	242-205-1108 *РСНБ РК 2022*	Шаровой кран из ПЭ d110		7	119 296,86	835 078,0
			шт.			

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
102	242-108-0401 *РСНБ РК 2022*	**Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 900 до 1300 мм**		7	47 987,57	335 913,0
			шт.			
103	241-211-0611 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 110 мм**		14	6 454,07	90 357,0
			шт.			
104	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,1428	33 053,22	4 720,0
			$м^3$			
105	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,8925	31 191,04	27 838,0
			$м^3$			
106	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**		7	6 577,14	46 040,0
			шт.			
107	261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	**Блоки и плиты фундаментные,подкладные,опорные,анкерные; башмаки и подпятники,балластные грузы,якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПТ6)**		0,28	35 071,43	9 820,0
			$м^3$.			
108	261-107-0513 *РСНБ РК 2022*	**Диск из фторопласт ГОСТ 10007-80**		0,02534	3 679 281,77	93 233,0
			т			
109	244-202-0106 *РСНБ РК 2022*	**Люк чугунный,тип С (В125) ГОСТ 3634-99**		7	33 636,57	235 456,0
			комплект			
110	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,8925	31 191,04	27 838,0
			$м^3$			
111	242-205-1108 *РСНБ РК 2022*	**Шаровой кран из ПЭ d90**		7	119 296,86	835 078,0
			шт.			
112	242-108-0401 *РСНБ РК 2022*	**Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 900 до 1300 мм**		7	47 987,57	335 913,0
			шт.			

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
113	241-211-0608 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 90 мм**		14	2 887,93	40 431,0
			шт.			
114	261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	**Блоки и плиты фундаментные,подкладные,опорные,анкерные; башмаки и подпятники,балластные грузы,якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПТ6)**		0,04	35 075,00	1 403,0
			$м^3$.			
115	225-101-0605 *РСНБ РК 2022*	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90 (КЦП 1-10-1)**		1	14 187,00	14 187,0
			шт.			
116	244-202-0106 *РСНБ РК 2022*	**Люк чугунный,тип С (В125) ГОСТ 3634-99**		1	33 637,00	33 637,0
			комплект			
117	261-107-0513 *РСНБ РК 2022*	**Диск из фторопласт ГОСТ 10007-80**		0,00362	3 679 281,77	13 319,0
			т			
118	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,1275	31 192,16	3 977,0
			$м^3$			
119	242-205-1106 *РСНБ РК 2022*	**Шаровой кран из ПЭ d63**		1	77 205,00	77 205,0
			шт.			
120	242-108-0303 *РСНБ РК 2022*	**Шток телескопический удлинительный DN 65/80 длиной от 2000 до 2500 мм**		1	59 107,00	59 107,0
			шт.			
121	241-211-0606 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,DN 63,PN 16**		2	1 419,00	2 838,0
			шт.			
122	241-209-1514 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 225 мм**		1	88 535,00	88 535,0
			шт.			
123	241-209-1429 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной переходной ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 225x110x225 мм**		2	36 817,00	73 634,0
			шт.			

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
124	241-209-1511 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 160 мм**		3	41 660,00	124 980,0
			шт.			
125	241-209-1616 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 160х90х160 мм**		2	19 962,50	39 925,0
			шт.			
126	241-209-1509 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 110 мм**		2	10 083,00	20 166,0
			шт.			
127	241-209-1611 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 110х90х110 мм**		4	17 512,25	70 049,0
			шт.			
128	241-209-1610 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 110х63х110 мм**		5	14 515,20	72 576,0
			шт.			
129	241-209-1508 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 90 мм**		1	9 402,00	9 402,0
			шт.			
130	241-209-1609 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 90х63х90 мм**		85	14 511,96	1 233 517,0
			шт.			
131	241-209-1506 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 63 мм**		54	4 232,52	228 556,0
			шт.			
132	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**		80,32	1 831,69	147 121,0
			м			
133	241-102-0219 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм**		160,64	7 905,60	1 269 956,0
			м			
134	222-509-1001 *РСНБ РК 2022*	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций**		1,3712	1 181 443,26	1 619 995,0
			т			
135	241-202-0210 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм**		185,84	1 373,76	255 299,0

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
			м			
136	241-210-0611 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 63х57 мм**		160	4 683,96	749 434,0
			шт.			
137	241-208-1806 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм**		160	3 510,00	561 600,0
			шт.			
138	241-211-0606 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 63 мм**		160	1 419,12	227 059,0
			шт.			
139	241-703-0401 *РСНБ РК 2022*	**Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5**		160	2 114,64	338 342,0
			кг			
140	235-201-0201 *РСНБ РК 2022*	**Мастика битумно-изоляционная холодного применения МБИ ГОСТ 30693-2000**		265,65304	457,92	121 648,0
			кг			
141	212-101-0514 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F150,W6**		8,16	30 255,15	246 882,0
			$м^3$			
142	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**		433,728	1 831,68	794 451,0
			м			
143	242-202-0304 *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной,для воды,пара,нефтепродуктов,Т до+200°С,PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50**		160	6 688,44	1 070 150,0
			шт.			
144	241-116-0304 *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**		320	1 499,04	479 693,0
			шт.			
145	241-117-0407 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм**		160	542,16	86 746,0
			шт.			
146	241-112-0124 *РСНБ РК 2022*	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм**		160	459,00	73 440,0
			шт.			

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
147	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**		6,528	31 191,48	203 618,0
			$м^3$			
148	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**		16	33 053,38	528 854,0
			$м^3$			
149	1109-0305-0305 *РСНБ РК 2022*	**Конструкции опорные этажерочного типа.Монтаж**		1,17744	125 932,11	148 277,5
			т конструкций			
150	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**		208	1 831,68	380 989,5
			м			
151	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**		0,0656	409 443,60	26 859,5
			т			
152	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой М12**		27,12	1 077,86	29 231,5
			кг			
153	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**		0,24	330 814,58	79 395,5
			т			
154	241-102-0226 *РСНБ РК 2022*	**Трубы стальные электросварные прямошовные,D 219 мм,толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**		0,5	10 692,00	5 346,0
			м			
155	241-102-0239 *РСНБ РК 2022*	**Трубы стальные электросварные прямошовные,D 325 мм,толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**		1	18 885,00	18 885,0
			м			
156	222-509-1002 *РСНБ РК 2022*	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012-пластина**		0,00617	1 244 408,43	7 678,0
			т			
157	241-202-0220 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 225х20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**		1,28775	17 356,63	22 351,0
			м			
158	241-210-0634 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 225х219 мм**		1	30 442,00	30 442,0

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
			шт.			
159	**241-211-0615** ***РСНБ РК 2022***	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 225 мм**		**1**	**16 268,00**	**16 268,0**
			шт.			
160	**241-208-1815** ***РСНБ РК 2022***	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 225 мм**		**1**	**54 956,00**	**54 956,0**
			шт.			
161	**261-301-0306** ***РСНБ РК 2022***	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=200 мм ГОСТ 15180-86**		**0,001**	**164 000,00**	**164,0**
			1000 шт.			
162	**261-105-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83**		**4,345559**	**552,06**	**2 399,0**
			кг			
163	**212-101-1701** ***РСНБ РК 2022***	**Бетон тяжелый класса В7,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		**0,051**	**31 352,94**	**1 599,0**
			$м^3$			
164	**241-102-0218** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**		**1,506**	**6 990,04**	**10 527,0**
			м			
165	**241-102-0232** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х4,0 мм**		**3,012**	**12 045,15**	**36 280,0**
			м			
166	**222-509-1001** ***РСНБ РК 2022***	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций**		**0,02382**	**1 181 444,16**	**28 142,0**
			т			
167	**241-202-0217** ***РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм**		**0,909**	**8 763,48**	**7 966,0**
			м			
168	**241-210-0628** ***РСНБ РК 2022***	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 160х159 мм**		**3**	**17 401,00**	**52 203,0**
			шт.			
169	**241-211-0612** ***РСНБ РК 2022***	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 160 мм**		**3**	**7 060,00**	**21 180,0**
			шт.			

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
170	241-208-1812 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 160 мм**		3	37 923,00	113 769,0
			шт.			
171	241-703-0401 *РСНБ РК 2022*	**Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5**		3	2 114,67	6 344,0
			кг			
172	235-201-0201 *РСНБ РК 2022*	**Мастика битумно-изоляционная холодного применения МБИ ГОСТ 30693-2000**		8,206026	457,83	3 757,0
			кг			
173	212-101-0514 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F150,W6**		0,153	30 254,90	4 629,0
			$м^3$			
174	241-102-0226 *РСНБ РК 2022*	**Трубы стальные электросварные прямошовные,D 219 мм,толщина стенки 4 мм ГОСТ 10705-80**		7	10 692,00	74 844,0
			м			
175	222-509-1002 *РСНБ РК 2022*	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012-пластина**		0,05558	1 244 296,51	69 158,0
			т			
176	241-202-0214 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110 х10,4 ГОСТ 18599-2001**		7,777	4 150,44	32 278,0
			м			
177	241-210-0622 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 110х108 мм**		7	9 456,43	66 195,0
			шт.			
178	241-208-1809 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм**		7	9 790,14	68 531,0
			шт.			
179	261-301-0306 *РСНБ РК 2022*	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=200 мм ГОСТ 15180-86**		0,007	164 000,00	1 148,0
			1000 шт.			
180	261-105-0301 *РСНБ РК 2022*	**Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83**		19,147393	551,88	10 567,0
			кг			
181	212-101-1701 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,357	31 358,54	11 195,0

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
			$м^3$			
182	241-102-0162 *РСНБ РК 2022*	**Трубы стальные электросварные прямошовные,D 89 мм,толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**		**6,5**	**3 799,38**	**24 696,0**
			м			
183	241-102-0219 *РСНБ РК 2022*	**Трубы стальные электросварные прямошовные,D 159 мм,толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80**		**9,1**	**7 905,60**	**71 941,0**
			м			
184	222-509-1002 *РСНБ РК 2022*	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012-пластина**		**0,11141**	**1 244 304,82**	**138 628,0**
			т			
185	241-202-0212 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 90x8,2 ГОСТ 18599-2001**		**14,443**	**2 742,16**	**39 605,0**
			м			
186	241-210-0618 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 90/89 мм**		**13**	**7 952,08**	**103 377,0**
			шт.			
187	241-211-0608 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 90 мм**		**13**	**2 887,92**	**37 543,0**
			шт.			
188	241-208-1808 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм**		**13**	**7 760,85**	**100 891,0**
			шт.			
189	261-301-0306 *РСНБ РК 2022*	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=200 мм ГОСТ 15180-86**		**0,013**	**164 000,00**	**2 132,0**
			1000 шт.			
190	261-105-0301 *РСНБ РК 2022*	**Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83**		**17,007245**	**551,88**	**9 386,0**
			кг			
191	212-101-1701 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		**0,663**	**31 358,97**	**20 791,0**
			$м^3$			
192	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57x3,0 мм**		**1,004**	**1 831,67**	**1 839,0**
			м			

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
193	241-102-0219 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм**		2,008	7 905,88	15 875,0
			м			
194	222-509-1001 *РСНБ РК 2022*	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций**		0,01714	1 181 446,91	20 250,0
			т			
195	241-202-0210 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм**		2,323	1 373,65	3 191,0
			м			
196	241-210-0611 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 63х57 мм**		2	4 684,00	9 368,0
			шт.			
197	241-208-1806 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм**		2	3 510,00	7 020,0
			шт.			
198	241-211-0606 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 63 мм**		2	1 419,00	2 838,0
			шт.			
199	241-703-0401 *РСНБ РК 2022*	**Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5**		2	2 114,50	4 229,0
			кг			
200	235-201-0201 *РСНБ РК 2022*	**Мастика битумно-изоляционная холодного применения МБИ ГОСТ 30693-2000**		3,320663	458,04	1 521,0
			кг			
201	212-101-0514 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F150,W6**		0,102	30 254,90	3 086,0
			$м^3$			
202	241-201-0622 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм**		15,15	22 562,31	341 819,0
			м			
203	212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,001	32 000,00	32,0
			$м^3$			

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
204	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	**Трубы стальные электросварные прямошовные,D 32 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**		1,5	1 000,00	1 500,0
			м			
205	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм**		2	1 172,00	2 344,0
			шт.			
206	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х25 мм**		1	2 225,00	2 225,0
			шт.			
207	261-302-0134 *РСНБ РК 2022*	**Патрубок-накладка d315/32**		1	35 654,00	35 654,0
			шт.			
208	234-305-2208 *РСНБ РК 2022*	**Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены температурой применения от -80°С до+95°С,коэффициентом теплопроводности 0,032 Вт/(м·К) при 0°С,сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 10000,толщиной стенки 6 мм,диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77**		2	834,00	1 668,0
			м			
209	261-105-0301 *РСНБ РК 2022*	**Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83**		6,10416	551,92	3 369,0
			кг			
210	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Ковер**		0,00667	485 757,12	3 240,0
			т			
211	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**		0,000043	1 627 906,98	70,0
			т			
212	241-517-0202 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов условным проходом Ду 100 мм,ГОСТ 8962-75/Колпак**		1	1 903,00	1 903,0
			шт.			
213	212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,01428	32 352,94	462,0
			$м^3$			
214	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**		0,24832	9 000,48	2 235,0

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
			$м^3$			
215	212-101-1701 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,09894	31 362,44	3 103,0
			$м^3$			
216	241-201-0622 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм**		4,04	22 562,38	91 152,0
			м			
217	212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,001	32 000,00	32,0
			$м^3$			
218	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	**Трубы стальные электросварные прямошовные,D 32 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**		1,5	1 000,00	1 500,0
			м			
219	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм**		2	1 172,00	2 344,0
			шт.			
220	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х25 мм**		1	2 225,00	2 225,0
			шт.			
221	261-302-0134 *РСНБ РК 2022*	**Патрубок-накладка d315/32**		1	35 654,00	35 654,0
			шт.			
222	234-305-2208 *РСНБ РК 2022*	**Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены температурой применения от -80°С до+95°С,коэффициентом теплопроводности 0,032 Вт/(м·К) при 0°С,сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 10000,толщиной стенки 6 мм,диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77**		2	834,00	1 668,0
			м			
223	261-105-0301 *РСНБ РК 2022*	**Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83**		6,10416	551,92	3 369,0
			кг			
224	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Ковер**		0,00667	485 757,12	3 240,0
			т			
225	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**		0,000043	1 627 906,98	70,0

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
			т			
226	241-517-0202 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов условным проходом Ду 100 мм,ГОСТ 8962-75/Колпак**		1	1 903,00	1 903,0
			шт.			
227	212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,01428	32 352,94	462,0
			$м^3$			
228	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**		0,24832	9 000,48	2 235,0
			$м^3$			
229	212-101-1701 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,09894	31 362,44	3 103,0
			$м^3$			
230	241-201-0619 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х13,4 мм**		41,41	11 032,19	456 843,0
			м			
231	212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,004	32 500,00	130,0
			$м^3$			
232	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	**Трубы стальные электросварные прямошовные,D 32 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**		6	1 000,00	6 000,0
			м			
233	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм**		8	1 171,75	9 374,0
			шт.			
234	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х25 мм**		4	2 224,75	8 899,0
			шт.			
235	261-302-0133 *РСНБ РК 2022*	**Патрубок-накладка d225/32**		4	25 503,00	102 012,0
			шт.			

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
236	234-305-2208 *РСНБ РК 2022*	**Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены температурой применения от -80°С до+95°С,коэффициентом теплопроводности 0,032 Вт/(м·К) при 0°С,сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 10000,толщиной стенки 6 мм,диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77**		8	833,75	6 670,0
			м			
237	261-105-0301 *РСНБ РК 2022*	**Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83**		12,57256	551,92	6 939,0
			кг			
238	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Ковер**		0,02668	485 682,16	12 958,0
			т			
239	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**		0,000172	1 633 720,93	281,0
			т			
240	241-517-0202 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов условным проходом Ду 100 мм,ГОСТ 8962-75/Колпак**		4	1 903,00	7 612,0
			шт.			
241	212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,05712	32 352,94	1 848,0
			$м^3$			
242	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**		0,99328	9 000,48	8 940,0
			$м^3$			
243	212-101-1701 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,39576	31 357,39	12 410,0
			$м^3$			
244	241-201-0616 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм**		72,72	5 865,47	426 537,0
			м			
245	212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,007	32 428,57	227,0
			$м^3$			
246	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	**Трубы стальные электросварные прямошовные,D 32 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**		10,5	1 000,10	10 501,0

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
			м			
247	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм**		14	1 171,79	16 405,0
			шт.			
248	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х25 мм**		7	2 224,86	15 574,0
			шт.			
249	261-302-0133 *РСНБ РК 2022*	**Патрубок-накладка d225/32**		7	25 503,14	178 522,0
			шт.			
250	234-305-2208 *РСНБ РК 2022*	**Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены температурой применения от -80°С до+95°С,коэффициентом теплопроводности 0,032 Вт/(м·К) при 0°С,сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 10000,толщиной стенки 6 мм,диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77**		14	833,79	11 673,0
			м			
251	261-105-0301 *РСНБ РК 2022*	**Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83**		11,8692	551,85	6 550,0
			кг			
252	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Ковер**		0,04669	485 692,87	22 677,0
			т			
253	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**		0,000301	1 631 229,24	491,0
			т			
254	241-517-0202 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов условным проходом Ду 100 мм,ГОСТ 8962-75/Колпак**		7	1 903,00	13 321,0
			шт.			
255	212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,09996	32 352,94	3 234,0
			$м^3$			
256	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**		1,73824	9 000,48	15 645,0
			$м^3$			

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
257	212-101-1701 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,69258	31 359,55	21 719,0
			$м^3$			
258	241-201-0616 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм**		95,95	5 865,47	562 792,0
			м			
259	212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,011	32 272,73	355,0
			$м^3$			
260	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	**Трубы стальные электросварные прямошовные,D 32 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**		16,5	1 000,06	16 501,0
			м			
261	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм**		22	1 171,82	25 780,0
			шт.			
262	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х25 мм**		11	2 224,82	24 473,0
			шт.			
263	261-302-0132 *РСНБ РК 2022*	**Патрубок-накладка d160/32**		11	17 273,55	190 009,0
			шт.			
264	234-305-2208 *РСНБ РК 2022*	**Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены температурой применения от -80°С до+95°С,коэффициентом теплопроводности 0,032 Вт/(м·К) при 0°С,сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 10000,толщиной стенки 6 мм,диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77**		22	833,77	18 343,0
			м			
265	261-105-0301 *РСНБ РК 2022*	**Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83**		18,6516	551,86	10 293,0
			кг			
266	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Ковер**		0,07337	485 688,97	35 635,0
			т			
267	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**		0,000473	1 630 021,14	771,0
			т			

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
268	241-517-0202 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов условным проходом Ду 100 мм,ГОСТ 8962-75/Колпак**		**11**	**1 903,00**	**20 933,0**
			шт.			
269	212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		**0,15708**	**32 346,57**	**5 081,0**
			$м^3$			
270	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**		**2,73152**	**9 000,48**	**24 585,0**
			$м^3$			
271	212-101-1701 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		**1,08834**	**31 358,77**	**34 129,0**
			$м^3$			
272	241-201-0415 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х12,7 мм**		**105,04**	**6 602,05**	**693 479,0**
			м			
273	212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		**0,009**	**32 444,44**	**292,0**
			$м^3$			
274	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	**Трубы стальные электросварные прямошовные,D 32 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**		**13,5**	**1 000,07**	**13 501,0**
			м			
275	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм**		**18**	**1 171,78**	**21 092,0**
			шт.			
276	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х25 мм**		**9**	**2 224,78**	**20 023,0**
			шт.			
277	261-302-0132 *РСНБ РК 2022*	**Патрубок-накладка d140/32**		**9**	**17 273,56**	**155 462,0**
			шт.			
278	234-305-2208 *РСНБ РК 2022*	**Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены температурой применения от -80°С до+95°С,коэффициентом теплопроводности 0,032 Вт/(м·К) при 0°С,сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 10000,толщиной стенки 6 мм,диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77**		**18**	**833,78**	**15 008,0**

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
			м			
279	261-105-0301 *РСНБ РК 2022*	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83		12,9996	551,86	7 174,0
			кг			
280	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	Ковер		0,06003	485 690,49	29 156,0
			т			
281	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87		0,000387	1 630 490,96	631,0
			т			
282	241-517-0202 *РСНБ РК 2022*	Заглушка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов условным проходом Ду 100 мм,ГОСТ 8962-75/Колпак		9	1 903,00	17 127,0
			шт.			
283	212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок		0,12852	32 345,16	4 157,0
			$м^3$			
284	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014		2,23488	9 000,48	20 115,0
			$м^3$			
285	212-101-1701 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок		0,89046	31 357,95	27 923,0
			$м^3$			
286	241-201-0415 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 140х12,7 питьевая ГОСТ 18599-2001		65,65	6 602,03	433 423,0
			м			
287	212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок		0,01	32 400,00	324,0
			$м^3$			
288	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 32 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80		15	1 000,07	15 001,0
			м			
289	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм		20	1 171,80	23 436,0
			шт.			

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
290	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х25 мм**		10	2 224,80	22 248,0
			шт.			
291	261-302-0132 *РСНБ РК 2022*	**Патрубок-накладка d140/32**		10	17 273,50	172 735,0
			шт.			
292	261-105-0301 *РСНБ РК 2022*	**Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83**		14,444	551,86	7 971,0
			кг			
293	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Ковер**		0,0667	485 682,16	32 395,0
			т			
294	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**		0,00043	1 630 232,56	701,0
			т			
295	241-517-0202 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов условным проходом Ду 100 мм,ГОСТ 8962-75/Колпак**		10	1 903,00	19 030,0
			шт.			
296	212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,1428	32 345,94	4 619,0
			$м^3$			
297	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**		2,4832	9 000,89	22 351,0
			$м^3$			
298	212-101-1701 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,9894	31 358,40	31 026,0
			$м^3$			
299	241-201-0613 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм**		7,07	2 663,37	18 830,0
			м			
300	212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,001	32 000,00	32,0
			$м^3$			
301	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	**Трубы стальные электросварные прямошовные,D 32 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**		1,5	1 000,00	1 500,0

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
			м			
302	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм**		2	1 172,00	2 344,0
			шт.			
303	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х25 мм**		1	2 225,00	2 225,0
			шт.			
304	261-302-0132 *РСНБ РК 2022*	**Патрубок-накладка d110/32**		1	17 274,00	17 274,0
			шт.			
305	234-305-2208 *РСНБ РК 2022*	**Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены температурой применения от -80°С до+95°С,коэффициентом теплопроводности 0,032 Вт/(м·К) при 0°С,сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 10000,толщиной стенки 6 мм,диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77**		2	834,00	1 668,0
			м			
306	261-105-0301 *РСНБ РК 2022*	**Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83**		1,021254	552,26	564,0
			кг			
307	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Ковер**		0,00667	485 757,12	3 240,0
			т			
308	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**		0,000043	1 627 906,98	70,0
			т			
309	241-517-0202 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов условным проходом Ду 100 мм,ГОСТ 8962-75/Колпак**		1	1 903,00	1 903,0
			шт.			
310	212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,01428	32 352,94	462,0
			$м^3$			
311	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**		0,24832	9 000,48	2 235,0
			$м^3$			

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
312	212-101-1701 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		**0,09894**	**31 362,44**	**3 103,0**
			м^3			
313	241-201-0613 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм**		**126,25**	**2 663,28**	**336 239,0**
			м			
314	212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		**0,014**	**32 357,14**	**453,0**
			м^3			
315	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	**Трубы стальные электросварные прямошовные,D 32 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**		**21**	**1 000,10**	**21 002,0**
			м			
316	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм**		**28**	**1 171,79**	**32 810,0**
			шт.			
317	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х25 мм**		**14**	**2 224,79**	**31 147,0**
			шт.			
318	261-302-0132 *РСНБ РК 2022*	**Патрубок-накладка d110/32**		**14**	**17 273,50**	**241 829,0**
			шт.			
319	234-305-2208 *РСНБ РК 2022*	**Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены температурой применения от -80°С до+95°С,коэффициентом теплопроводности 0,032 Вт/(м·К) при 0°С,сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 10000,толщиной стенки 6 мм,диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77**		**28**	**833,75**	**23 345,0**
			м			
320	261-105-0301 *РСНБ РК 2022*	**Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83**		**14,29755**	**551,84**	**7 890,0**
			кг			
321	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Ковер**		**0,09338**	**485 671,45**	**45 352,0**
			т			
322	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**		**0,000602**	**1 631 229,24**	**982,0**
			т			

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
323	241-517-0202 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов условным проходом Ду 100 мм,ГОСТ 8962-75/Колпак**		**14**	**1 902,93**	**26 641,0**
			шт.			
324	212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		**0,19992**	**32 347,94**	**6 467,0**
			$м^3$			
325	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**		**3,47648**	**9 000,77**	**31 291,0**
			$м^3$			
326	212-101-1701 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**		**1,38516**	**31 359,55**	**43 438,0**
			$м^3$			
		ИТОГО по смете Э1553: Наружные сети газоснабжения - Подземный газопровод низкого давления (1550) [2-6]				**70 765 306,07**
		Итого по суммарной смете				**80 379 198,0**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:				**80 379 198**
		Оборудование				**0**
		Всего прямые затраты				**80 379 198**
	НДЦС РК 8.04-09-2015	**Временные здания и сооружения 1,3 %**				**1 044 930**
		Итого				**81 424 128**
	ЭСН РК 8.04-01-2015 Прил. Д, Табл. Д3	**Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно- строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,31%**				**252 415**
		Итого				**81 676 542**
	ГН ОССС	**Непредвиденные работы и затраты-2%**				**1 633 531**
		Итого				**83 310 073**
	НДЦС РК 8.04 07-2022 Индексы стоимости для строительства, табл. 2	**в том числе в текущих ценах на 2024 год - 100 %, К=1,075**				**89 558 329**

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Итого в текущих ценах на 2024 год				**89 558 329**
		Понижающий коэффициент К=0,996956012				**89 285 714**
	Налоговый кодекс РК	**Налог на добавленную стоимость - 12 %**				**10 714 286**
		Всего к оплате				**100 000 000**

Заказчик:
Руководитель
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Мактааральского района"

_____ **Полатов Г.Ж.**

Технический надзор:
Директор
ТОО "Құрылыс Сервис 2014"

_____ **Аманкулов С.М.**

М.П.

Инженер-эксперт
ТОО "Құрылыс Сервис 2014"

_____ **Молдабай А.Қ.**

Авторский надзор:
Эксперт
ТОО "БС Строй Холдинг"

_____ **Абдурахманов Ж.А.**

М.П.

Подрядчик:

Директор ТОО "Шалхар Бастау"

_____ **Мылтықбай Ж.С.**

М.П.