Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **КГУ "Отдел строительства акимата города Тараз", 080000, г.Тараз, мкр.Астана, 30** **050240003228**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "ГАЗ-СЕРВИС", Республика Казахстан, Жамбылская область, г.Тараз, ул.А.Аскарова, дом №297** **990840000677**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор подряда №64 от 27.05.2024г., Доп.соглашение №64/1 от 31.07.2024г.

Номер документа	Дата составления
00000000004	16.09.2024

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	"Строительство инфраструктурных сетей водоснабжения, газоснабжения, электроснабжения в массиве в конце улицы Аскарова г.Тараз. Корректировка 2-этап (газоснабжение)"			услуга	1	226 292 343,18	226 292 343,18	24 245 608,20
				Итого	1	x	226 292 343,18	24 245 608,20

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на страниц

Сдал (Исполнитель) Директор / Салимов К.Д.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) Руководитель / Исабеков Н.А.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 16.09.2024

М.П.

Приложение 2 к приказу
Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)
Форма

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства акимата города Тараза"

Подрядчик: ТОО "Газ-Сервис"

Наименование строительства и его адрес: **«Строительство инфраструктурных сетей водоснабжения, газоснабжения, электроснабжения в массиве в конце улицы Аскарова г.Тараз. Корректировка 2-этап (газоснабжение)»**

Договор подряда (контракт) №64 от 27.05.2024, доп.соглашение к договору №64/1 от 31.07.2024

СПРАВКА №1

о стоимости выполненных работ и затрат

за сентябрь месяц 2024 года

«Строительство инфраструктурных сетей водоснабжения, газоснабжения, электроснабжения в массиве в конце улицы Аскарова г.Тараз. Корректировка 2-этап (газоснабжение)»	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость 12 %	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце	из графы 1							
		без НДС	Строительно-монтажные работы в .	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	226 292 343,18	**202 046 734,99**	**202 046 734,99**	**202 046 734,99**		**202 046 734,99**			**24 245 608,20**	**226 292 343,18**
Удержание аванса в размере	**67 887 702,96**									**67 887 702,96**
Итого к оплате:	**158 404 640,23**									**158 404 640,23**

Место печати (при наличии)
Заказчик : КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза" Руководитель Исабеков Н.А.

Место печати (при наличии)
Подрядчик : ТОО "Газ-Сервис" Директор Салимов К.Д.

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора ТОО "ЮжКазЭксперт" Директор Пономарева М.В.

Место печати (при наличии)
Авторский надзор : ТОО "ТаразТауЖоба" Директор Гурустаев О.Ш.

Приложение 1
к приказу Министра
промышленности и строительства
Республики Казахстан
от 13 мая 2024 года
№ 169
Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства акимата города Тараза"

Подрядчик: ТОО "Газ-Сервис"

Стройка: «Строительство инфраструктурных сетей водоснабжения, газоснабжения, электроснабжения в массиве в конце улицы Аскарова г.Тараз. Корректировка 2-этап (газоснабжение)»

Объект: «Строительство инфраструктурных сетей водоснабжения, газоснабжения, электроснабжения в массиве в конце улицы Аскарова г.Тараз. Корректировка 2-этап (газоснабжение)»

Договор подряда (контракт) №64 от 27.05.2024, доп.соглашение к договору №64/1 от 31.07.2024

Акт выполненных работ №1 за сентябрь 2024 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Газоснабжение наружные сети среднего давления Р=0,3МПа (подземный)										
		Земляные работы										
1	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3	м^3 грунта	10800		272,25	272,25	2940300	2940300	--	601128	3824712
		НР - 72%; СП - 8%				--	77,30	--	834840		283284	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м^3 грунта	250		3469,07	--	867268	--	--	624433	1611036
		НР - 72%; СП - 8%				3469,07	--	867268	--		119335	
3	1101-0104-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м^3 грунта	4375		64,95	64,95	284156	284156	--	68906	381325
		НР - 72%; СП - 8%				--	21,88	--	95725		28263	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	4375		268,72	121,70	1175650	532438	--	655156	1977281

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			147,02	60,96	643213	266700		146475	
5	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	4375	121,44	101,53	531300	444194	14437	141575	726688
		НР - 72%; СП - 8%			16,61	28,33	72669	123944		53813	
6	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	1307,5	1508,23	--	1972011	--	--	1419853	3663210
		НР - 72%; СП - 8%			1508,23	--	1972011	--		271345	
7	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	$м^3$ основания	963,75	6558,19	264,12	6320456	254546	4312589	1813334	8784495
		НР - 99%; СП - 8%			1819,27	81,28	1753321	78334		650705	
		Подземный газопровод									
8	1122-0501-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 315 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	1,44	2403172,08	1822240,19	3460568	2624025	--	1702540	5576157
		НР - 99%; СП - 8%			580931,89	613330,13	836542	883195		413049	
9	1122-0501-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 250 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,216	1824999,56	1292111,01	394200	279096	--	189542	630442
		НР - 99%; СП - 8%			532888,55	353485,21	115104	76353		46699	
10	1122-0501-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 225 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,396	1626972,80	1157577,74	644281	458401	--	309686	1030284
		НР - 99%; СП - 8%			469395,06	320539,36	185880	126934		76317	
11	1122-0501-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 180 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,6	785904,63	367081,57	471543	220249	--	316184	850745
		НР - 99%; СП - 8%			418823,06	113472,72	251294	68084		63018	
12	1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,336	770492,74	358541,03	258886	120470	--	174312	467854
		НР - 99%; СП - 8%			411951,71	112074,95	138416	37657		34656	
13	1122-0501-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 140 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	1,32	753506,81	351212,61	994629	463600	--	670543	1798385
		НР - 99%; СП - 8%			402294,20	110823,81	531028	146287		133214	
14	1122-0501-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 125 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,5	693449,30	313738,55	346725	156869	--	239067	632655
		НР - 99%; СП - 8%			379710,75	103252,23	189855	51626		46863	
15	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	1,1	643940,68	280949,66	708335	309044	--	499654	1304628
		НР - 99%; СП - 8%			362991,02	95828,34	399290	105411		96639	
16	1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	2,6	610484,92	261046,33	1587261	678720	--	1142191	2947809
		НР - 99%; СП - 8%			349438,59	94303,21	908540	245188		218356	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	241-202-0223 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм	м	1454,4	31729,00	--	46146658	--	46146658	--	49838391
		СП - 8%			--	--	--	--		3691733	
18	241-202-0221 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 250х22,7 мм	м	218,16	19975,00	--	4357746	--	4357746	--	4706366
		СП - 8%			--	--	--	--		348620	
19	241-202-0220 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 225х20,5 мм	м	399,96	16235,00	--	6493351	--	6493351	--	7012819
		СП - 8%			--	--	--	--		519468	
20	241-202-0218 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 180х16,4 мм	м	606	10318,00	--	6252708	--	6252708	--	6752925
		СП - 8%			--	--	--	--		500217	
21	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	м	339,36	8198,00	--	2782073	--	2782073	--	3004639
		СП - 8%			--	--	--	--		222566	
22	241-202-0216 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 140х12,7 мм	м	1333,2	6252,00	--	8335166	--	8335166	--	9001979
		СП - 8%			--	--	--	--		666813	
23	241-202-0215 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 125х11,4 мм	м	505	4961,00	--	2505305	--	2505305	--	2705729
		СП - 8%			--	--	--	--		200424	
24	241-202-0213 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	678,72	3880,00	--	2633434	--	2633434	--	2844109
		СП - 8%			--	--	--	--		210675	
25	241-202-0212 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	432,28	2565,00	--	1108798	--	1108798	--	1197502
		СП - 8%			--	--	--	--		88704	
26	241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	2626	1285,00	--	3374410	--	3374410	--	3644363
		СП - 8%			--	--	--	--		269953	
		Тройники									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	1122-0801-0215 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 315 мм.Установка на сварном соединении	шт.	14	7108,64	2285,40	99521	31996	--	88577	203145
		НР - 99%; СП - 8%			4823,24	1567,57	67525	21946		15048	
28	1122-0801-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 250 мм.Установка на сварном соединении	шт.	3	4666,88	566,89	14001	1700	--	12233	28333
		НР - 99%; СП - 8%			4099,99	18,81	12300	56		2099	
29	1122-0801-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм.Установка на сварном соединении	шт.	5	4209,12	522,07	21046	2610	--	18315	42510
		НР - 99%; СП - 8%			3687,05	13,00	18435	65		3149	
30	1122-0801-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 180 мм.Установка на сварном соединении	шт.	8	3660,43	420,89	29283	3367	--	25722	59405
		НР - 99%; СП - 8%			3239,54	8,13	25916	65		4400	
31	1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм.Установка на сварном соединении	шт.	5	3321,54	391,44	16608	1957	--	14533	33632
		НР - 99%; СП - 8%			2930,10	5,81	14651	29		2491	
32	1122-0801-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 140 мм.Установка на сварном соединении	шт.	11	2956,44	371,64	32521	4088	--	28194	65572
		НР - 99%; СП - 8%			2584,80	4,18	28433	46		4857	
33	1122-0801-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 125 мм.Установка на сварном соединении	шт.	10	2434,66	295,03	24347	2951	--	21215	49206
		НР - 99%; СП - 8%			2139,63	3,25	21396	33		3645	
34	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении	шт.	11	2033,48	266,88	22368	2936	--	19256	44954
		НР - 99%; СП - 8%			1766,60	1,63	19433	18		3330	
35	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм.Установка на сварном соединении	шт.	4	1854,57	162,89	7418	652	--	6701	15248
		НР - 99%; СП - 8%			1691,68	0,46	6767	2		1130	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	241-209-0915 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 315 мм	шт.	1	63581,00	--	63581	--	63581	--	68667
		СП - 8%			--	--	--	--		5086	
37	241-209-1457 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 315x280x315=315X250 мм	шт.	1	59250,00	--	59250	--	59250	--	63990
		СП - 8%			--	--	--	--		4740	
38	241-209-1456 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 315x180x315=315X225 мм	шт.	1	58336,00	--	58336	--	58336	--	63003
		СП - 8%			--	--	--	--		4667	
39	241-209-1454 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 315x125x315 мм	шт.	1	56538,00	--	56538	--	56538	--	61061
		СП - 8%			--	--	--	--		4523	
40	241-209-1453 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 315x90x315=315X110 мм	шт.	2	55640,00	--	111280	--	111280	--	120182
		СП - 8%			--	--	--	--		8902	
41	241-209-1453 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 315x90x315 мм	шт.	3	55640,00	--	166920	--	166920	--	180274
		СП - 8%			--	--	--	--		13354	
42	241-209-1451 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 315x63x315 мм	шт.	5	53846,00	--	269230	--	269230	--	290768
		СП - 8%			--	--	--	--		21538	
43	241-209-0913 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 250 мм	шт.	1	31972,00	--	31972	--	31972	--	34530
		СП - 8%			--	--	--	--		2558	
44	241-209-1434 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 250x63x250 мм	шт.	2	38576,00	--	77152	--	77152	--	83324
		СП - 8%			--	--	--	--		6172	
45	241-209-0910 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 180 мм	шт.	2	13589,00	--	27178	--	27178	--	29352
		СП - 8%			--	--	--	--		2174	
46	241-209-1415 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 180x63x180 мм	шт.	5	21529,00	--	107645	--	107645	--	116257
		СП - 8%			--	--	--	--		8612	
47	241-209-1417 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 180x140x180 мм	шт.	1	23325,00	--	23325	--	23325	--	25191
		СП - 8%			--	--	--	--		1866	
48	241-209-0912 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 225 мм	шт.	2	21584,00	--	43168	--	43168	--	46621
		СП - 8%			--	--	--	--		3453	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	241-209-0908 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 140 мм	шт.	1	9327,00	--	9327	--	9327	--	10073
		СП - 8%			--	--	--	--		746	
50	241-209-1406 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 140x63x140 мм	шт.	9	13455,00	--	121095	--	121095	--	130783
		СП - 8%			--	--	--	--		9688	
51	241-209-1408 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 140x90x140 мм	шт.	1	15248,00	--	15248	--	15248	--	16468
		СП - 8%			--	--	--	--		1220	
52	241-209-1410 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 160x50x160=160X63 мм	шт.	5	17043,00	--	85215	--	85215	--	92032
		СП - 8%			--	--	--	--		6817	
53	241-209-0310 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 90x63x90 мм	шт.	7	3938,00	--	27566	--	27566	--	29771
		СП - 8%			--	--	--	--		2205	
54	241-209-0314 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 110x63x110 мм	шт.	4	4359,00	--	17436	--	17436	--	18831
		СП - 8%			--	--	--	--		1395	
55	241-209-1402 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 125x50x125=125X63 мм	шт.	9	9867,00	--	88803	--	88803	--	95907
		СП - 8%			--	--	--	--		7104	
56	241-209-1426 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 225x63x225 мм	шт.	3	31398,00	--	94194	--	94194	--	101730
		СП - 8%			--	--	--	--		7536	
57	241-209-0907 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 125 мм	шт.	1	6705,00	--	6705	--	6705	--	7241
		СП - 8%			--	--	--	--		536	
58	241-209-0903 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 63 мм	шт.	4	1173,00	--	4692	--	4692	--	5067
		СП - 8%			--	--	--	--		375	
59	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство=ДЛЯ УКЛАДКИ ТРОЙНИКА	$м^3$ основания	170	6558,19	264,12	1114892	44901	760715	319862	1549534
		НР - 99%; СП - 8%			1819,27	81,28	309276	13818		114781	
	Переходы										
60	1122-0801-0215 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 315 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	7108,64	2285,40	21326	6856	--	18981	43531
		НР - 99%; СП - 8%			4823,24	1567,57	14470	4703		3225	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	1122-0801-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 250 мм.Установка на сварном соединении	шт.	2	4666,88	566,89	9334	1134	--	8155	18888
		НР - 99%; СП - 8%			4099,99	18,81	8200	38		1399	
62	1122-0801-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм.Установка на сварном соединении	шт.	4	4209,12	522,07	16836	2088	--	14652	34007
		НР - 99%; СП - 8%			3687,05	13,00	14748	52		2519	
63	1122-0801-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 180 мм.Установка на сварном соединении	шт.	5	3660,43	420,89	18302	2105	--	16076	37128
		НР - 99%; СП - 8%			3239,54	8,13	16198	41		2750	
64	1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм.Установка на сварном соединении	шт.	1	3321,54	391,44	3322	392	--	2907	6727
		НР - 99%; СП - 8%			2930,10	5,81	2930	6		498	
65	1122-0801-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 140 мм.Установка на сварном соединении	шт.	6	2956,44	371,64	17739	2230	--	15379	35767
		НР - 99%; СП - 8%			2584,80	4,18	15509	25		2649	
66	1122-0801-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 125 мм.Установка на сварном соединении	шт.	4	2434,66	295,03	9739	1180	--	8486	19683
		НР - 99%; СП - 8%			2139,63	3,25	8559	13		1458	
67	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении	шт.	15	2033,48	266,88	30502	4003	--	26258	61301
		НР - 99%; СП - 8%			1766,60	1,63	26499	24		4541	
68	241-210-0163 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 315x160=315x63 мм	шт.	1	22859,00	--	22859	--	22859	--	24688
		СП - 8%			--	--	--	--		1829	
69	241-210-0163 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 315x160=315x140 мм	шт.	1	22859,00	--	22859	--	22859	--	24688
		СП - 8%			--	--	--	--		1829	
70	241-210-0152 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 250x140 мм	шт.	1	8642,00	--	8642	--	8642	--	9333
		СП - 8%			--	--	--	--		691	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	241-210-0154 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 250х180 мм	шт.	1	15598,00	--	15598	--	15598	--	16846
		СП - 8%			--	--	--	--		1248	
72	241-210-0129 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 140х75=140х63 мм	шт.	4	5473,00	--	21892	--	21892	--	23643
		СП - 8%			--	--	--	--		1751	
73	241-210-0141 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 180х140 мм	шт.	2	7663,00	--	15326	--	15326	--	16552
		СП - 8%			--	--	--	--		1226	
74	241-210-0138 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 180х90=180х63 мм	шт.	2	6789,00	--	13578	--	13578	--	14664
		СП - 8%			--	--	--	--		1086	
75	241-210-0131 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 140х110 мм	шт.	1	4389,00	--	4389	--	4389	--	4740
		СП - 8%			--	--	--	--		351	
76	241-210-0122 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 110х63 мм	шт.	9	1999,00	--	17991	--	17991	--	19430
		СП - 8%			--	--	--	--		1439	
77	241-210-0149 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 225х160 мм	шт.	1	10918,00	--	10918	--	10918	--	11791
		СП - 8%			--	--	--	--		873	
78	241-210-0150 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 225х180 мм	шт.	2	12415,00	--	24830	--	24830	--	26816
		СП - 8%			--	--	--	--		1986	
79	241-210-0133 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 160х75=160х63 мм	шт.	1	3439,00	--	3439	--	3439	--	3714
		СП - 8%			--	--	--	--		275	
80	241-210-0125 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 125х63 мм	шт.	3	2058,00	--	6174	--	6174	--	6668
		СП - 8%			--	--	--	--		494	
81	241-210-0138 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 180х90 мм	шт.	1	6789,00	--	6789	--	6789	--	7332
		СП - 8%			--	--	--	--		543	
82	241-210-0119 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 90х63 мм	шт.	6	1379,00	--	8274	--	8274	--	8936
		СП - 8%			--	--	--	--		662	
83	241-210-0163 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 315х160=315х125 мм	шт.	1	22859,00	--	22859	--	22859	--	24688
		СП - 8%			--	--	--	--		1829	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	241-210-0147 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 225х110=225х90 мм	шт.	1	13200,00	--	13200	--	13200	--	14256
		СП - 8%			--	--	--	--		1056	
85	241-210-0130 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 140х90 мм	шт.	1	4228,00	--	4228	--	4228	--	4566
		СП - 8%			--	--	--	--		338	
86	241-210-0127 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 125х90 мм	шт.	1	2338,00	--	2338	--	2338	--	2525
		СП - 8%			--	--	--	--		187	
		Отводы									
87	1122-0801-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 180 мм.Установка на сварном соединении	шт.	1	3660,43	420,89	3660	421	--	3215	7425
		НР - 99%; СП - 8%			3239,54	8,13	3240	8		550	
88	1122-0801-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 140 мм.Установка на сварном соединении	шт.	4	2956,44	371,64	11826	1487	--	10252	23845
		НР - 99%; СП - 8%			2584,80	4,18	10339	17		1766	
89	1122-0801-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 125 мм.Установка на сварном соединении	шт.	8	2434,66	295,03	19477	2360	--	16972	39365
		НР - 99%; СП - 8%			2139,63	3,25	17117	26		2916	
90	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении	шт.	10	2033,48	266,88	20335	2669	--	17506	40868
		НР - 99%; СП - 8%			1766,60	1,63	17666	16		3027	
91	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм.Установка на сварном соединении	шт.	19	1854,57	162,89	35237	3095	--	31829	72431
		НР - 99%; СП - 8%			1691,68	0,46	32142	9		5365	
92	241-208-1410 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 180 мм	шт.	1	12889,00	--	12889	--	12889	--	13920
		СП - 8%			--	--	--	--		1031	
93	241-208-1408 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 140 мм	шт.	4	8288,00	--	33152	--	33152	--	35804
		СП - 8%			--	--	--	--		2652	
94	241-208-1407 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 125 мм	шт.	6	7103,00	--	42618	--	42618	--	46027

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		3409	
95	241-208-1007 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 125 мм	шт.	2	6664,00	--	13328	--	13328	--	14394
		СП - 8%			--	--	--	--		1066	
96	241-208-1809 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1	9065,00	--	9065	--	9065	--	9790
		СП - 8%			--	--	--	--		725	
97	241-208-1808 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	9	7185,00	--	64665	--	64665	--	69838
		СП - 8%			--	--	--	--		5173	
98	241-208-1806 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	18	3250,00	--	58500	--	58500	--	63180
		СП - 8%			--	--	--	--		4680	
99	241-208-1704 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	3808,00	--	3808	--	3808	--	4113
		СП - 8%			--	--	--	--		305	
		Выход из земли с прим.перехода "полиэтилен-сталь" ПЭ/Ст d140/DN133 (2шт) /Пр.лист.8353.05СБ/									
100	1122-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные,диаметр 125 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,001	1684538,99	460448,85	1685	460	178	1251	3171
		НР - 99%; СП - 8%			1046800,56	217053,04	1047	217		235	
101	241-102-0209 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм	м	1	5478,00	--	5478	--	5478	--	5916
		СП - 8%			--	--	--	--		438	
102	1122-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные,диаметр 250 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,00116	2889081,19	1111524,95	3351	1289	455	2129	5919
		НР - 99%; СП - 8%			1385546,24	468401,34	1607	543		438	
103	241-102-0233 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	1,16	18250,00	--	21170	--	21170	--	22864
		СП - 8%			--	--	--	--		1694	
104	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж=ПЛАСТИНА	т конструкций	0,02394	97710,83	3784,10	2339	90	81	1510	4157
		НР - 69%; СП - 8%			90579,22	839,35	2168	20		308	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105	214-208-0101 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм,толщиной от 4 до 22 мм	т	0,02394	491270,00	--	11761	--	11761	--	12702
		СП - 8%			--	--	--	--		941	
106	1122-0501-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 140 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,0018	753506,81	351212,61	1356	632	--	914	2452
		НР - 99%; СП - 8%			402294,20	110823,81	724	199		182	
107	241-202-0216 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 140х12,7 мм	м	1,818	6252,00	--	11366	--	11366	--	12275
		СП - 8%			--	--	--	--		909	
108	1122-0801-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 140 мм.Установка на сварном соединении	шт.	6	2956,44	371,64	17739	2230	--	15379	35767
		НР - 99%; СП - 8%			2584,80	4,18	15509	25		2649	
109	241-210-0628 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 140х133 мм	шт.	2	16112,00	--	32224	--	32224	--	34802
		СП - 8%			--	--	--	--		2578	
110	241-211-0611 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 140 мм	шт.	2	5976,00	--	11952	--	11952	--	12908
		СП - 8%			--	--	--	--		956	
111	241-208-1408 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 140 мм	шт.	2	8288,00	--	16576	--	16576	--	17902
		СП - 8%			--	--	--	--		1326	
112	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28К=0,34125	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью	футляр	2	3688,65	1737,84	7377	3475	--	3941	12224
		НР - 99%; СП - 8%			1950,81	39,62	3902	79		905	
113	261-301-0308 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 3 мм,d=412/226м ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	307162,00	--	614	--	614	--	663
		СП - 8%			--	--	--	--		49	
114	261-105-0607 РСНБ РК 2022	Герметик марки 51-Г-10	кг	4,3644744	849,00	--	3705	--	3705	--	4001
		СП - 8%			--	--	--	--		296	
115	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная.Устройство	$м^3$	0,1	23232,82	1663,29	2323	166	1937	238	2766
		НР - 91%; СП - 8%			2195,86	421,04	220	42		205	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	1109-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Плиты опорные с обработанной поверхностью массой до 0,1 т.Монтаж/=установка крышки/	т конструкций	0,00628	159589,71	61731,84	1002	388	315	298	1404
		НР - 69%; СП - 8%			47607,56	21159,69	299	133		104	
117	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00628	521742,00	--	3277	--	3277	--	3539
		СП - 8%			--	--	--	--		262	
		Выход из земли с прим.перехода "полиэтилен-сталь" ПЭ/Ст d63/DN50 (30шт) /Пр.лист.8353.05СБ/									
118	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,015	1277792,77	341674,63	19167	5125	1205	15125	37035
		НР - 99%; СП - 8%			855778,56	162746,75	12837	2441		2743	
119	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	15	1711,00	--	25665	--	25665	--	27718
		СП - 8%			--	--	--	--		2053	
120	1122-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные,диаметр 100 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0174	1431222,19	403772,69	24903	7025	2278	18720	47113
		НР - 99%; СП - 8%			896529,92	190182,72	15600	3309		3490	
121	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	17,4	4372,00	--	76073	--	76073	--	82159
		СП - 8%			--	--	--	--		6086	
122	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж=ПЛАСТИНА	т конструкций	0,2589	97710,83	3784,10	25297	979	867	16331	44958
		НР - 69%; СП - 8%			90579,22	839,35	23451	217		3330	
123	214-208-0101 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм,толщиной от 4 до 22 мм	т	0,2589	491270,00	--	127190	--	127190	--	137365
		СП - 8%			--	--	--	--		10175	
124	1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,0345	610484,92	261046,33	21062	9006	--	15156	39115
		НР - 99%; СП - 8%			349438,59	94303,21	12056	3253		2897	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125	241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	34,845	1285,00	--	44776	--	44776	--	48358
		СП - 8%			--	--	--	--		3582	
126	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм.Установка на сварном соединении	шт.	90	1854,57	162,89	166911	14660	--	150770	343095
		НР - 99%; СП - 8%			1691,68	0,46	152251	41		25414	
127	241-210-0611 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 63х50 мм	шт.	30	4337,00	--	130110	--	130110	--	140519
		СП - 8%			--	--	--	--		10409	
128	241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 63 мм	шт.	30	1314,00	--	39420	--	39420	--	42574
		СП - 8%			--	--	--	--		3154	
129	241-208-1403 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	30	665,00	--	19950	--	19950	--	21546
		СП - 8%			--	--	--	--		1596	
130	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28К=0,135	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью	футляр	30	992,81	687,50	29784	20625	--	9533	42463
		НР - 99%; СП - 8%			305,31	15,68	9159	470		3146	
131	261-301-0305 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=148/94 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,03	114793,00	--	3444	--	3444	--	3720
		СП - 8%			--	--	--	--		276	
132	261-105-0607 РСНБ РК 2022	Герметик марки 51-Г-10	кг	8,585247	849,00	--	7289	--	7289	--	7872
		СП - 8%			--	--	--	--		583	
133	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная.Устройство	$м^3$	1,5	23232,82	1663,29	34849	2495	29060	3572	41495
		НР - 91%; СП - 8%			2195,86	421,04	3294	632		3074	
134	1109-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Плиты опорные с обработанной поверхностью массой до 0,1 т.Монтаж/=установка крышки/	т конструкций	0,0942	159589,71	61731,84	15033	5815	4733	4470	21063
		НР - 69%; СП - 8%			47607,56	21159,69	4485	1993		1560	
135	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0942	521742,00	--	49148	--	49148	--	53080
		СП - 8%			--	--	--	--		3932	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Переход газопровода ПЭ100 SDR11 D315х28,6 в футляре из полиэтиленовой трубы ПЭ100 SDR11 D450х26,7 под проезжей частью автомобильных дорог I-III кат.-15шт/160п.м.открытым способом /Пр.лист 8353.10СБ/									
136	1122-0501-0413 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 450 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,16	3546742,28	2643329,69	567479	422933	--	286655	922465
		НР - 99%; СП - 8%			903412,59	906278,99	144546	145005		68331	
137	241-202-0226 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 450х40,9 мм	м	161,6	63449,00	--	10253358	--	10253358	--	11073627
		СП - 8%			--	--	--	--		820269	
138	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубка контрольная.Устройство	шт.	5	10152,00	3433,16	50760	17166	2790	37246	95046
		НР - 99%; СП - 8%			6160,84	1363,53	30804	6818		7040	
139	241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	5	926,00	--	4630	--	4630	--	5000
		СП - 8%			--	--	--	--		370	
140	1122-0801-0218 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 450 мм.Установка на сварном соединении	шт.	5	13993,88	6845,78	69969	34229	--	50622	130238
		НР - 99%; СП - 8%			7148,10	3078,47	35741	15392		9647	
141	241-210-0341 РСНБ РК 2022 прим.	Патрубок-накладка диам.450	шт.	5	43021,00	--	215105	--	215105	--	232313
		СП - 8%			--	--	--	--		17208	
142	1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм.Установка на сварном соединении	шт.	10	1785,42	130,23	17854	1303	--	16391	36985
		НР - 99%; СП - 8%			1655,19	0,46	16552	5		2740	
143	241-211-0603 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм	шт.	5	1085,00	--	5425	--	5425	--	5859
		СП - 8%			--	--	--	--		434	
144	241-210-0603 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	5	2103,00	--	10515	--	10515	--	11356
		СП - 8%			--	--	--	--		841	
145	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/	т	0,03335	449705,00	--	14998	--	14998	--	16198
		СП - 8%			--	--	--	--		1200	
146	241-117-0405 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/	шт.	5	442,00	--	2210	--	2210	--	2387
		СП - 8%			--	--	--	--		177	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
147	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 К=0,5114	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью	футляр	5	17314,71	2604,34	86574	13022	30717	42701	139617
		НР - 99%; СП - 8%			8567,05	59,38	42835	297		10342	
148	234-305-0207 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена,t от -80°С до+95°С,Лст 0,034 Вт/(м·К) при+25°С,фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77,6ст 9 мм диаметром 42 мм/=Вилатерм-45/	м	21,9	859,00	--	18812	--	18812	--	20317
		СП - 8%			--	--	--	--		1505	
149	261-105-0607 РСНБ РК 2022 прим.	Герметик марки 51-Г-10	кг	25,7254425	849,00	--	21841	--	21841	--	23588
		СП - 8%			--	--	--	--		1747	
150	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	$м^3$ основания	0,1	6558,19	264,12	656	26	448	188	912
		НР - 99%; СП - 8%			1819,27	81,28	182	8		68	
		Переход газопровода ПЭ100 SDR11 D250х22,7 в футляре из полиэтиленовой трубы ПЭ100 SDR11 D400х36,3 под проезжей частью автомобильных дорог I-III кат.-6шт/45п.м.открытым способом /Пр.лист 8353.10СБ/									
151	1122-0501-0412 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 400 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,045	3340867,35	2487747,57	150339	111948	--	76245	244711
		НР - 99%; СП - 8%			853119,78	858337,35	38390	38625		18127	
152	241-202-0225 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 400х36,3 мм	м	45,45	50234,00	--	2283135	--	2283135	--	2465786
		СП - 8%			--	--	--	--		182651	
153	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубка контрольная.Устройство	шт.	6	10152,00	3433,16	60912	20599	3348	44695	114055
		НР - 99%; СП - 8%			6160,84	1363,53	36965	8181		8449	
154	241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	6	926,00	--	5556	--	5556	--	6000
		СП - 8%			--	--	--	--		444	
155	1122-0801-0217 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 400 мм.Установка на сварном соединении	шт.	6	12725,79	6357,06	76355	38143	--	54832	141682
		НР - 99%; СП - 8%			6368,73	2862,26	38212	17174		10495	
156	241-215-0315 РСНБ РК 2022	Патрубок-накладка диам.400	шт.	6	15731,00	--	94386	--	94386	--	101937
		СП - 8%			--	--	--	--		7551	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
157	1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм.Установка на сварном соединении	шт.	12	1785,42	130,23	21425	1563	--	19669	44382
		НР - 99%; СП - 8%			1655,19	0,46	19862	6		3288	
158	241-211-0603 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм	шт.	6	1085,00	--	6510	--	6510	--	7031
		СП - 8%			--	--	--	--		521	
159	241-210-0603 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	6	2103,00	--	12618	--	12618	--	13627
		СП - 8%			--	--	--	--		1009	
160	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/	т	0,04002	449705,00	--	17997	--	17997	--	19437
		СП - 8%			--	--	--	--		1440	
161	241-117-0405 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/	шт.	6	442,00	--	2652	--	2652	--	2864
		СП - 8%			--	--	--	--		212	
162	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 К=0,4546	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью	футляр	6	15391,62	2315,09	92350	13891	32766	45550	148932
		НР - 99%; СП - 8%			7615,53	52,79	45693	317		11032	
163	234-305-0207 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена,t от -80°С до+95°С,Лст 0,034 Вт/(м·К) при+25°С,фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77,бст 9 мм диаметром 42 мм/=Вилатерм-40/	м	21	859,00	--	18039	--	18039	--	19482
		СП - 8%			--	--	--	--		1443	
164	261-105-0607 РСНБ РК 2022 прим.	Герметик марки 51-Г-10	кг	37,8888264	849,00	--	32168	--	32168	--	34741
		СП - 8%			--	--	--	--		2573	
165	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	$м^3$ основания	0,12	6558,19	264,12	787	32	537	226	1094
		НР - 99%; СП - 8%			1819,27	81,28	218	10		81	
		Переход газопровода ПЭ100 SDR11 D225х20,5 в футляре из полиэтиленовой трубы ПЭ100 SDR11 D315х28,6 под проезжей частью автомобильных дорог I-III кат.-4шт/37п.м.открытым способом /Пр.лист 8353.10СБ/									
166	1122-0501-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 315 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,037	2403172,08	1822240,19	88917	67423	--	43746	143276
		НР - 99%; СП - 8%			580931,89	613330,13	21494	22693		10613	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
167	241-202-0223 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм	м	37,37	31729,00	--	1185713	--	1185713	--	1280570
		СП - 8%			--	--	--	--		94857	
168	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубка контрольная.Устройство	шт.	4	10152,00	3433,16	40608	13733	2232	29797	76037
		НР - 99%; СП - 8%			6160,84	1363,53	24643	5454		5632	
169	241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	4	926,00	--	3704	--	3704	--	4000
		СП - 8%			--	--	--	--		296	
170	1122-0801-0215 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 315 мм.Установка на сварном соединении	шт.	4	7108,64	2285,40	28435	9141	--	25308	58042
		НР - 99%; СП - 8%			4823,24	1567,57	19293	6270		4299	
171	241-215-0313 РСНБ РК 2022	Патрубок-накладка диам.315	шт.	4	28482,00	--	113928	--	113928	--	123042
		СП - 8%			--	--	--	--		9114	
172	1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм.Установка на сварном соединении	шт.	8	1785,42	130,23	14283	1042	--	13113	29587
		НР - 99%; СП - 8%			1655,19	0,46	13242	4		2192	
173	241-211-0603 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм	шт.	4	1085,00	--	4340	--	4340	--	4687
		СП - 8%			--	--	--	--		347	
174	241-210-0603 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	4	2103,00	--	8412	--	8412	--	9085
		СП - 8%			--	--	--	--		673	
175	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/	т	0,02668	449705,00	--	11998	--	11998	--	12958
		СП - 8%			--	--	--	--		960	
176	241-117-0405 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/	шт.	4	442,00	--	1768	--	1768	--	1909
		СП - 8%			--	--	--	--		141	
177	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 К=0,358	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью	футляр	4	12120,97	1823,14	48484	7292	17203	23914	78190
		НР - 99%; СП - 8%			5997,27	41,57	23989	166		5792	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
178	234-305-0204 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена,t от -80°С до+95°С,Лст 0,034 Вт/(м·К) при+25°С,фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77,6ст 9 мм диаметром 22 мм/=Вилатерм-25/	м	7,2	484,00	--	3485	--	3485	--	3764
		СП - 8%			--	--	--	--		279	
179	261-105-0607 РСНБ РК 2022 прим.	Герметик марки 51-Г-10	кг	8,9504168	849,00	--	7599	--	7599	--	8207
		СП - 8%			--	--	--	--		608	
180	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	$м^3$ основания	0,08	6558,19	264,12	525	22	357	151	730
		НР - 99%; СП - 8%			1819,27	81,28	146	7		54	
		Переход газопровода ПЭ100 SDR11 D180x16,4 в футляре из полиэтиленовой трубы ПЭ100 SDR11 D250x22,7 под проезжей частью автомобильных дорог I-III кат.-8шт/77п.м.открытым способом /Пр.лист 8353.10СБ/									
181	1122-0501-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 250 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,077	1824999,56	1292111,01	140525	99492	--	67568	224741
		НР - 99%; СП - 8%			532888,55	353485,21	41032	27218		16647	
182	241-202-0221 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 250x22,7 мм	м	77,77	19975,00	--	1553456	--	1553456	--	1677732
		СП - 8%			--	--	--	--		124276	
183	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубка контрольная.Устройство	шт.	8	10152,00	3433,16	81216	27465	4464	59593	152074
		НР - 99%; СП - 8%			6160,84	1363,53	49287	10908		11265	
184	241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32x3,0 мм	м	8	926,00	--	7408	--	7408	--	8001
		СП - 8%			--	--	--	--		593	
185	1122-0801-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 250 мм.Установка на сварном соединении	шт.	8	4666,88	566,89	37335	4535	--	32621	75552
		НР - 99%; СП - 8%			4099,99	18,81	32800	150		5596	
186	241-215-0311 РСНБ РК 2022	Патрубок-накладка диам.250	шт.	8	14663,00	--	117304	--	117304	--	126688
		СП - 8%			--	--	--	--		9384	
187	1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм.Установка на сварном соединении	шт.	16	1785,42	130,23	28567	2083	--	26225	59176
		НР - 99%; СП - 8%			1655,19	0,46	26483	7		4383	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
188	241-211-0603 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм	шт.	8	1085,00	--	8680	--	8680	--	9374
		СП - 8%			--	--	--	--		694	
189	241-210-0603 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	8	2103,00	--	16824	--	16824	--	18170
		СП - 8%			--	--	--	--		1346	
190	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/	т	0,05336	449705,00	--	23996	--	23996	--	25916
		СП - 8%			--	--	--	--		1920	
191	241-117-0405 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/	шт.	8	442,00	--	3536	--	3536	--	3819
		СП - 8%			--	--	--	--		283	
192	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 К=0,2841	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью	футляр	8	9618,91	1446,80	76951	11574	27303	37955	124098
		НР - 99%; СП - 8%			4759,29	32,99	38074	264		9192	
193	234-305-0204 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена,t от -80°С до+95°С,Лст 0,034 Вт/(м·К) при+25°С,фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77,бст 9 мм диаметром 22 мм/=Вилатерм-25/	м	14,4	484,00	--	6970	--	6970	--	7528
		СП - 8%			--	--	--	--		558	
194	261-105-0607 РСНБ РК 2022 прим.	Герметик марки 51-Г-10	кг	10,6948952	849,00	--	9080	--	9080	--	9806
		СП - 8%			--	--	--	--		726	
195	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	$м^3$ основания	0,16	6558,19	264,12	1049	42	716	301	1458
		НР - 99%; СП - 8%			1819,27	81,28	291	13		108	
		Переход газопровода ПЭ100 SDR11 D160х14,6 в футляре из полиэтиленовой трубы ПЭ100 SDR11 D250х22,7 под проезжей частью автомобильных дорог I-III кат.-4шт/37п.м.открытым способом /Пр.лист 8353.10СБ/									
196	1122-0501-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 250 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,037	1824999,56	1292111,01	67525	47808	--	32468	107992
		НР - 99%; СП - 8%			532888,55	353485,21	19717	13079		7999	
197	241-202-0221 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 250х22,7 мм	м	37,37	19975,00	--	746466	--	746466	--	806183
		СП - 8%			--	--	--	--		59717	
198	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубка контрольная.Устройство	шт.	4	10152,00	3433,16	40608	13733	2232	29797	76037
		НР - 99%; СП - 8%			6160,84	1363,53	24643	5454		5632	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
199	241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	4	926,00	--	3704	--	3704	--	4000
		СП - 8%			--	--	--	--		296	
200	1122-0801-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 250 мм.Установка на сварном соединении	шт.	4	4666,88	566,89	18668	2267	--	16310	37777
		НР - 99%; СП - 8%			4099,99	18,81	16400	75		2798	
201	241-215-0311 РСНБ РК 2022	Патрубок-накладка диам.250	шт.	4	14663,00	--	58652	--	58652	--	63344
		СП - 8%			--	--	--	--		4692	
202	1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм.Установка на сварном соединении	шт.	8	1785,42	130,23	14283	1042	--	13113	29587
		НР - 99%; СП - 8%			1655,19	0,46	13242	4		2192	
203	241-211-0603 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм	шт.	4	1085,00	--	4340	--	4340	--	4687
		СП - 8%			--	--	--	--		347	
204	241-210-0603 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	4	2103,00	--	8412	--	8412	--	9085
		СП - 8%			--	--	--	--		673	
205	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/	т	0,02668	449705,00	--	11998	--	11998	--	12958
		СП - 8%			--	--	--	--		960	
206	241-117-0405 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/	шт.	4	442,00	--	1768	--	1768	--	1909
		СП - 8%			--	--	--	--		141	
207	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 К=0,2841	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью	футляр	4	9618,91	1446,80	38476	5787	13652	18977	62050
		НР - 99%; СП - 8%			4759,29	32,99	19037	132		4596	
208	234-305-0204 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена,t от -80°С до+95°С,Лст 0,034 Вт/(м·К) при+25°С,фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77,бст 9 мм диаметром 22 мм/=Вилатерм-25/	м	7,2	484,00	--	3485	--	3485	--	3764
		СП - 8%			--	--	--	--		279	
209	261-105-0607 РСНБ РК 2022 прим.	Герметик марки 51-Г-10	кг	9,1908076	849,00	--	7803	--	7803	--	8427
		СП - 8%			--	--	--	--		624	
210	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	$м^3$ основания	0,08	6558,19	264,12	525	22	357	151	730

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1819,27	81,28	146	7		54	
		Переход газопровода ПЭ100 SDR11 D140х12,7 в футляре из полиэтиленовой трубы ПЭ100 SDR11 D225х20,5 под проезжей частью автомобильных дорог I-III кат.-20шт/224п.м.открытым способом /Пр.лист 8353.10СБ/									
211	1122-0501-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 225 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,224	1626972,80	1157577,74	364442	259298	--	175176	582787
		НР - 99%; СП - 8%			469395,06	320539,36	105144	71801		43169	
212	241-202-0220 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 225х20,5 мм	м	226,24	16235,00	--	3673006	--	3673006	--	3966847
		СП - 8%			--	--	--	--		293841	
213	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубка контрольная.Устройство	шт.	20	10152,00	3433,16	203040	68664	11159	148983	380184
		НР - 99%; СП - 8%			6160,84	1363,53	123217	27271		28162	
214	241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	20	926,00	--	18520	--	18520	--	20002
		СП - 8%			--	--	--	--		1482	
215	1122-0801-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм.Установка на сварном соединении	шт.	20	4209,12	522,07	84182	10441	--	73261	170038
		НР - 99%; СП - 8%			3687,05	13,00	73741	260		12595	
216	241-215-0310 РСНБ РК 2022	Патрубок-накладка диам.225	шт.	20	14663,00	--	293260	--	293260	--	316721
		СП - 8%			--	--	--	--		23461	
217	1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм.Установка на сварном соединении	шт.	40	1785,42	130,23	71417	5209	--	65564	147939
		НР - 99%; СП - 8%			1655,19	0,46	66208	18		10958	
218	241-211-0603 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм	шт.	20	1085,00	--	21700	--	21700	--	23436
		СП - 8%			--	--	--	--		1736	
219	241-210-0603 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	20	2103,00	--	42060	--	42060	--	45425
		СП - 8%			--	--	--	--		3365	
220	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/	т	0,1334	449705,00	--	59991	--	59991	--	64790
		СП - 8%			--	--	--	--		4799	
221	241-117-0405 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/	шт.	20	442,00	--	8840	--	8840	--	9547
		СП - 8%			--	--	--	--		707	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
222	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 К=0,2556	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью	футляр	20	8653,97	1301,66	173079	26034	61408	85368	279123
		НР - 99%; СП - 8%			4281,85	29,68	85637	594		20676	
223	234-305-0204 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена,t от -80°С до+95°С,Лст 0,034 Вт/(м·К) при+25°С,фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77,бст 9 мм диаметром 22 мм/=Вилатерм-20/	м	56,6	484,00	--	27394	--	27394	--	29586
		СП - 8%			--	--	--	--		2192	
224	261-105-0607 РСНБ РК 2022 прим.	Герметик марки 51-Г-10	кг	40,287456	849,00	--	34204	--	34204	--	36940
		СП - 8%			--	--	--	--		2736	
225	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	$м^3$ основания	0,4	6558,19	264,12	2623	106	1789	753	3646
		НР - 99%; СП - 8%			1819,27	81,28	728	33		270	
		Переход газопровода ПЭ100 SDR11 D125x11,4 в футляре из полиэтиленовой трубы ПЭ100 SDR11 D180x16,4 под проезжей частью автомобильных дорог I-III кат.-11шт/165п.м.открытым способом /Пр.лист 8353.10СБ/									
226	1122-0501-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 180 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,165	785904,63	367081,57	129674	60568	--	86951	233954
		НР - 99%; СП - 8%			418823,06	113472,72	69106	18723		17330	
227	241-202-0218 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 180x16,4 мм	м	166,65	10318,00	--	1719495	--	1719495	--	1857055
		СП - 8%			--	--	--	--		137560	
228	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубка контрольная.Устройство	шт.	11	10152,00	3433,16	111672	37765	6138	81940	209101
		НР - 99%; СП - 8%			6160,84	1363,53	67769	14999		15489	
229	241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32x3,0 мм	м	11	926,00	--	10186	--	10186	--	11001
		СП - 8%			--	--	--	--		815	
230	1122-0801-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 180 мм.Установка на сварном соединении	шт.	11	3660,43	420,89	40265	4629	--	35367	81683
		НР - 99%; СП - 8%			3239,54	8,13	35635	89		6051	
231	241-215-0308 РСНБ РК 2022	Патрубок-накладка диам.180	шт.	11	11731,00	--	129041	--	129041	--	139364
		СП - 8%			--	--	--	--		10323	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
232	1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм.Установка на сварном соединении	шт.	22	1785,42	130,23	39279	2865	--	36060	81366
		НР - 99%; СП - 8%			1655,19	0,46	36414	10		6027	
233	241-211-0603 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм	шт.	11	1085,00	--	11935	--	11935	--	12890
		СП - 8%			--	--	--	--		955	
234	241-210-0603 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	11	2103,00	--	23133	--	23133	--	24984
		СП - 8%			--	--	--	--		1851	
235	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/	т	0,07337	449705,00	--	32995	--	32995	--	35635
		СП - 8%			--	--	--	--		2640	
236	241-117-0405 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/	шт.	11	442,00	--	4862	--	4862	--	5251
		СП - 8%			--	--	--	--		389	
237	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 К=0,2045	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью	футляр	11	6923,86	1041,43	76162	11455	27023	37566	122826
		НР - 99%; СП - 8%			3425,82	23,75	37684	261		9098	
238	234-305-0204 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена,t от -80°С до+95°С,Лст 0,034 Вт/(м·К) при+25°С,фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77,бст 9 мм диаметром 22 мм/=Вилатерм-20/	м	31,13	484,00	--	15067	--	15067	--	16272
		СП - 8%			--	--	--	--		1205	
239	261-105-0607 РСНБ РК 2022 прим.	Герметик марки 51-Г-10	кг	9,3923863	849,00	--	7974	--	7974	--	8612
		СП - 8%			--	--	--	--		638	
240	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	$м^3$ основания	0,22	6558,19	264,12	1443	58	985	414	2005
		НР - 99%; СП - 8%			1819,27	81,28	400	18		149	
		Переход газопровода ПЭ100 SDR11 D110х10 в футляре из полиэтиленовой трубы ПЭ100 SDR11 D160х14,6 под проезжей частью автомобильных дорог I-III кат.-3шт/62п.м.открытым способом /Пр.лист 8353.10СБ/									
241	1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,062	770492,74	358541,03	47771	22230	--	32165	86331
		НР - 99%; СП - 8%			411951,71	112074,95	25541	6949		6395	
242	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	м	62,62	8198,00	--	513359	--	513359	--	554428

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		41069	
243	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубка контрольная.Устройство	шт.	3	10152,00	3433,16	30456	10300	1673	22347	57028
		НР - 99%; СП - 8%			6160,84	1363,53	18483	4091		4224	
244	241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	3	926,00	--	2778	--	2778	--	3000
		СП - 8%			--	--	--	--		222	
245	1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм.Установка на сварном соединении	шт.	3	3321,54	391,44	9965	1174	--	8720	20179
		НР - 99%; СП - 8%			2930,10	5,81	8790	17		1495	
246	241-215-0307 РСНБ РК 2022	Патрубок-накладка диам.160	шт.	3	11731,00	--	35193	--	35193	--	38008
		СП - 8%			--	--	--	--		2815	
247	1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм.Установка на сварном соединении	шт.	6	1785,42	130,23	10713	782	--	9835	22191
		НР - 99%; СП - 8%			1655,19	0,46	9931	3		1644	
248	241-211-0603 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм	шт.	3	1085,00	--	3255	--	3255	--	3515
		СП - 8%			--	--	--	--		260	
249	241-210-0603 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	3	2103,00	--	6309	--	6309	--	6814
		СП - 8%			--	--	--	--		505	
250	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/	т	0,02001	449705,00	--	8999	--	8999	--	9719
		СП - 8%			--	--	--	--		720	
251	241-117-0405 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/	шт.	3	442,00	--	1326	--	1326	--	1432
		СП - 8%			--	--	--	--		106	
252	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 К=0,18175	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью	футляр	3	6153,60	925,58	18461	2776	6551	9105	29772
		НР - 99%; СП - 8%			3044,70	21,10	9134	63		2205	
253	234-305-0202 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена,t от -80°С до+95°С,Лст 0,034 Вт/(м·К) при+25°С,фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77,бст 9 мм диаметром 15 мм/=Вилатерм-14/	м	6,78	421,00	--	2854	--	2854	--	3082
		СП - 8%			--	--	--	--		228	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
254	261-105-0607 РСНБ РК 2022 прим.	Герметик марки 51-Г-10	кг	2,1231624	849,00	--	1803	--	1803	--	1947
		СП - 8%			--	--	--	--		144	
255	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	$м^3$ основания	0,06	6558,19	264,12	393	16	268	113	546
		НР - 99%; СП - 8%			1819,27	81,28	109	5		41	
		Переход газопровода ПЭ100 SDR11 D90x8,2 в футляре из полиэтиленовой трубы ПЭ100 SDR11 D160x14,6 под проезжей частью автомобильных дорог I-III кат.-20шт/184п.м.открытым способом /Пр.лист 8353.10СБ/									
256	1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,184	770492,74	358541,03	141771	65972	--	95457	256206
		НР - 99%; СП - 8%			411951,71	112074,95	75799	20622		18978	
257	241-202-0217 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160x14,6 мм	м	185,84	8198,00	--	1523516	--	1523516	--	1645397
		СП - 8%			--	--	--	--		121881	
258	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубка контрольная.Устройство	шт.	20	10152,00	3433,16	203040	68664	11159	148983	380184
		НР - 99%; СП - 8%			6160,84	1363,53	123217	27271		28162	
259	241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32x3,0 мм	м	20	926,00	--	18520	--	18520	--	20002
		СП - 8%			--	--	--	--		1482	
260	1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм.Установка на сварном соединении	шт.	20	3321,54	391,44	66431	7829	--	58131	134527
		НР - 99%; СП - 8%			2930,10	5,81	58602	116		9965	
261	241-215-0307 РСНБ РК 2022	Патрубок-накладка диам.160	шт.	20	11731,00	--	234620	--	234620	--	253390
		СП - 8%			--	--	--	--		18770	
262	1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм.Установка на сварном соединении	шт.	40	1785,42	130,23	71417	5209	--	65564	147939
		НР - 99%; СП - 8%			1655,19	0,46	66208	18		10958	
263	241-211-0603 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм	шт.	20	1085,00	--	21700	--	21700	--	23436
		СП - 8%			--	--	--	--		1736	
264	241-210-0603 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32x32 мм	шт.	20	2103,00	--	42060	--	42060	--	45425
		СП - 8%			--	--	--	--		3365	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
265	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/	т	0,1334	449705,00	--	59991	--	59991	--	64790
		СП - 8%			--	--	--	--		4799	
266	241-117-0405 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/	шт.	20	442,00	--	8840	--	8840	--	9547
		СП - 8%			--	--	--	--		707	
267	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 К=0,18175	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью	футляр	20	6153,60	925,58	123072	18512	43666	60703	198477
		НР - 99%; СП - 8%			3044,70	21,10	60894	422		14702	
268	234-305-0202 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена,t от -80°С до+95°С,Лст 0,034 Вт/(м·К) при+25°С,фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77,бст 9 мм диаметром 15 мм/=Вилатерм-14/	м	45,2	421,00	--	19029	--	19029	--	20551
		СП - 8%			--	--	--	--		1522	
269	261-105-0607 РСНБ РК 2022 прим.	Герметик марки 51-Г-10	кг	25,458416	849,00	--	21614	--	21614	--	23343
		СП - 8%			--	--	--	--		1729	
270	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	$м^3$ основания	0,4	6558,19	264,12	2623	106	1789	753	3646
		НР - 99%; СП - 8%			1819,27	81,28	728	33		270	
		Прокладка сигнальной ленты									
271	1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее.Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	8450	9,11	0,93	76980	7859	--	52559	139933
		НР - 72%; СП - 8%			8,18	0,46	69121	3887		10394	
272	249-101-0201 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	8450	17,00	--	143650	--	143650	--	155142
		СП - 8%			--	--	--	--		11492	
273	1310-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель масса 1 м до 0,6 кг.Прокладка в траншее	км	8,45	101029,80	46077,24	853702	389353	--	371219	1322915
		НР - 61%; СП - 8%			54952,56	17065,93	464349	144207		97994	
274	243-105-0102 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 1,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66	км	8,45	189198,00	--	1598723	--	1598723	--	1726621
		СП - 8%			--	--	--	--		127898	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				171036671				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8329
		Сметная заработная плата	Тенге					16221809			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								171036671

Итого по акту:	171 036 671,0
Временные здания и сооружения 1,3%	2 223 476,72
Итого с временными 1,3%	173 260 147,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 0,31%	537 106,46
Итого с зимними	173 797 254,18
Непредвиденные затраты 2%	3 475 945,08
Итого с непредвиденными	177 273 199,26
В текущих ценах на 2024 год К=1,163	206 168 730,74
НДС 12%	24 740 247,69
Итого с НДС	230 908 978,43
Итого с понижающим коэфициентом 0,980006688	226 292 343,18

Место печати (при наличии)
Заказчик : КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза" _____ Руководитель Исабеков Н.А.
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, печать)

Место печати (при наличии)
Подрядчик : ТОО "Таз-Сервис" _____ Директор Салимов К.Д.
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, печать)

Место печати (при наличии)
Технадзор : ТОО "ЮжКатЭксперт" _____ Эксперт Бердаулетов С.К.
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, печать)

ТОО "ЮжКатЭксперт" _____ Эксперт Серкибаев Б.
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, печать)

Место печати (при наличии)
Технадзор : ТОО "ТаразТауЖоба" _____ Директор Турустаев О.Ш.