Приложение
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 27 октября 2014 года № 458

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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно - коммунального хозяйства Алматинской области",Республика Казахстан, Алматинская область, г.Қонаев, Индустриальная , 16/4 — 070340007228

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью "ТУР-ГАЗ",Республика Казахстан, Алматинская область, Карасайский район, с. Иргели, ул. Сапарлы жол, дом № 2, к.2 — 060340008938

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт): Доп. согл. №01 от 09.11.2023 к Дог№ 102/23 от 29.08.2023 г.

Номер документа	Дата составления
44	24.09.2024

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
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Аксенгир Жамбылского района Алматинской области			Работа	1	114 589 787,09	114 589 787,09
				Итого	1	x	114 589 787,09

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 / _____ / Турдалиев С. С.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П. ТУР-ГАЗ

Принял (Заказчик): _____ / _____ / Байнуматов Р.А
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания акта выполненных работ (услуг): 24.09.2024

М.П.

Сканировано с CamScanner

Заказчик : ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области"
Подрядчик: ТОО "ТУР-ГАЗ"

Приложение 2 к приказу Министра промышленности и строительства Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169
Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Наименование строительства и его адрес: «Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Аксенгир Жамбылского района Алматинской области"

СПРАВКА № 4
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за сентябрь 2024 г.

БИН/ИИН		КОПФ		Договор		Источник финансирования		
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	номер	дата	Наименование программы/		код
БИН 070340007228	БИН/ИИН/ИНН/			№ 102/23	29.08.2023			
	УНП 060340008938			Доп. согл. №01	09.11.2023			

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						НДС	Всего
	с начала строительства по отчетный месяц включительно	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце (без НДС)	из них				
				Строительно-монтажные работы	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Аксенгир Жамбылского района Алматинской области	384 777 589,01	238 364 994,21	102 312 309,90				12 277 477,19	114 589 787,09
Аванс	63 167 072,40	40 331 841,64	16 369 969,58				1 964 396,35	18 334 365,93
ИТОГО К ОПЛАТЕ	**321 610 516,61**	**198 033 152,57**	**85 942 340,32**				**10 313 080,84**	**96 255 421,16**

ЗАКАЗЧИК:

Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области

Руководитель

ГЕНПОДРЯД:

ТОО "Нурай-Сервис"

Эксперт Кожахметов Р.Н.

ПОДРЯДЧИК:

Подрядчик ТОО "ТУР-ГАЗ"

Директор Турдалиев С.С.

Сканировано с CamScanner

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области. Алматинская область г.Конаев ул.Индустриальная 16/4 БИН 070340007228**

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

Подрядчик : **ТОО "ТУР-ГАЗ" Алматинская область, Тургайский район село Иргели САПАРЛЫ ЖОЛ БИН/ИИН/ИИН/УНП 060340008938**

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

Стройка : **"Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Аксенгир Жамбылского района Алматинской области"**

(наименование, адрес)

Объект : **Подземный газопровод низкого давления (30030)**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 102/23 от 2023-08-29

Акт выполненных работ

за **сентябрь 2024 г.**

Составлен (а) в текущих ценах на 11.2022 г

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Земляные работы										
1	1	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта		5842,43125	263,19	263,19	1537669	1537670	--	285344	1968840
							--	67,84	--	396351		145827	
2	2	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,08	Устройство основания под трубопроводы	м³		330,7855	6279,53	251,41	2077181	83163	1466011	546085	2833126
							1596,22	71,33	528007	23595		209861	
3	3	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м³ грунта		801,42575	1205,26	--	965927	--	--	695469	1794305
							1205,26	--	965927	--		132908	
4	4	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,08	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м³		4459,58625	54,62	54,62	243583	243583	--	52757	320065
							--	16,43	--	73271		23725	
5	5	1101-0104-0408 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,08	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	м³		4459,58625	26,97	26,97	120275	120275	--	26044	158003
							--	8,11	--	36167		11684	
			Трубопроводы										

Сканировано с CamScanner

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
6	7	1122-0501-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 250 мм. Укладка в траншею	км трубопровода		0,203	1693483,23	1225662,92	343777	248809	--	156368	540157
							467820,31	310247,50	94968	62980		40012	
7	9	1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода		0,914	702562,01	340851,90	642142	311538	--	416299	1143117
							361710,11	98360,44	330603	89901		84675	
8	12	1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63 мм. Укладка в траншею	км трубопровода		4,038	553207,45	246493,23	2233852	995340	--	1556979	4094097
							306714,22	82762,25	1238512	334194		303266	
9	14	241-202-0221 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 CT РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 250x22,7 мм	м		205,03	20015,00	--	4103675	--	4103675	--	4431969
							--	--	--	--		328294	
10	15	241-202-0220 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 CT РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 225x20,5 мм	м		494,9	16308,00	--	8070829	--	8070829	--	8716495
							--	--	--	--		645666	
11	16	241-202-0217 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 CT РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160x14,6 мм	м		1038,28	8241,00	--	8556465	--	8556465	--	9240982
							--	--	--	--		684517	
12	17	241-202-0213 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 CT РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110x10,0 мм	м		606	3894,00	--	2359764	--	2359764	--	2548545
							--	--	--	--		188781	
13	18	241-202-0212 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 CT РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90x8,2 мм	м		1028,16	2619,00	--	2692751	--	2692751	--	2908171
							--	--	--	--		215420	
14	19	241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 CT РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63x5,8 мм	м		3098,38	1297,00	--	4018599	--	4018599	--	4340087
							--	--	--	--		321488	
15	20	241-202-0204 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 CT РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32x3,0 мм	м		476,4	352,00	--	167693	--	167693	--	181108
							--	--	--	--		13415	
					Испытание пэ газопровода на герметичность								
16	21	1125-0210-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы промысловые диаметром 250 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода		0,203	2261373,58	1899737,67	459059	385646	2924	133881	640375
							347238,36	377499,04	70489	76632		47435	

Сканировано с CamScanner

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
17	23	1125-0210-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы промысловые диаметром 160 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода		0,914	1770470,08	1490692,26	1618210	1362492	1423	478290	2264220
							278222,04	296825,20	254295	271298		167720	
18	24	1125-0210-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы промысловые диаметром 110 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода		0,6	1532966,36	1287965,56	919780	772779	773	273276	1288501
							243713,88	256792,19	146228	154075		95444	
19	25	1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы промысловые диаметром 90 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода		1,216	1292676,04	1081651,97	1571894	1315289	2211	470683	2205983
							209205,72	216151,36	254394	262840		163406	
20	26	1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы промысловые диаметром 63 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода		7,538	1292676,04	1081651,97	9744192	8153493	13706	2917771	13674920
							209205,72	216151,36	1576993	1629349		1012957	
						Тройники							
21	28	1122-0801-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 250 мм. Установка на сварном соединении	шт.		4	4157,17	557,23	16629	2229	--	14321	33426
							3599,94	16,51	14400	66		2476	
22	29	1122-0801-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.		22	3750,92	513,56	82520	11298	--	70758	165541
							3237,36	11,41	71222	251		12262	
23	30	1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.		24	2957,96	385,23	70991	9245	--	61249	142819
							2572,73	5,09	61746	122		10579	
						Переходы							
24	51	1122-0801-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 250 мм. Установка на сварном соединении	шт.		3	4157,17	557,23	12472	1672	--	10741	25070
							3599,94	16,51	10800	50		1857	
25	52	1122-0801-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.		10	3750,92	513,56	37509	5136	--	32163	75246
							3237,36	11,41	32374	114		5574	

Сканировано с CamScanner

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
26	56	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 63-75 мм /63 мм/. Установка на сварном соединении	шт.		10	1642,77	157,41	16428	1574	--	14709	33628
							1485,36	0,41	14854	4		2491	
27	57	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Переход ПЭ100 ГАЗ SDR11 d250/225 с ЗН	шт		1	111570,70	--	111571	--	111571	--	120497
							--	--	--	--		8926	
28	58	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Переход ПЭ100 ГАЗ SDR11 d250/160 с ЗН	шт		2	84770,20	--	169540	--	169540	--	183103
							--	--	--	--		13563	
29	59	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Переход ПЭ100 ГАЗ SDR11 d225/160 с ЗН	шт		3	63850,18	--	191551	--	191551	--	206875
							--	--	--	--		15324	
30	60	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Переход ПЭ100 ГАЗ SDR11 d225/110 с ЗН	шт		7	59456,89	--	416198	--	416198	--	449494
							--	--	--	--		33296	
						Отводы							
31	67	1122-0801-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.		9	3750,92	513,56	33758	4622	--	28947	67721
							3237,36	11,41	29136	103		5016	
32	68	1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.		14	2957,96	385,23	41411	5393	--	35729	83311
							2572,73	5,09	36018	71		6171	
						Подземный ПЭ шаровый кран под ковер d250 (8353.09) - 1шт							
33	84	1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций		0,06	20243,86	10287,66	1215	618	52	929	2316
							9078,30	4044,29	545	243		171	
34	85	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.		1	3430,00	--	3430	--	3430	--	3704
							--	--	--	--		274	
35	86	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)	$м^3$.		0,04	64528,00	--	2581	--	2581	--	2787
							--	--	--	--		206	
36	87	261-107-0513 РСНБ РК 2022	Диск из фторопласт ГОСТ 10007-80	т		0,00362	3406760,00	--	12332	--	12332	--	13319
							--	--	--	--		987	

Сканировано с CamScanner

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
37	88	1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Люки. Установка	шт.		1	3350,75	637,97	3351	638	379	2577	6402
							2333,88	268,75	2334	269		474	
38	89	244-202-0106 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	комплект		1	29030,00	--	29030	--	29030	--	31352
							--	--	--	--		2322	
39	90	1122-0801-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 250 мм. Установка на сварном соединении	шт.		1	4157,17	557,23	4157	558	--	3580	8356
							3599,94	16,51	3600	17		619	
40	91	ТОО "Art Plast"	Шаровой кран из ПЭ d250	шт		1	1409348,57	--	1409349	--	1409349	--	1522097
							--	--	--	--		112748	
41	92	242-108-0601 РСНБ РК 2022	Шток телескопический удлинительный DN 250/300/350 длиной от 900 до 1300 мм	шт.		1	33917,00	--	33917	--	33917	--	36630
							--	--	--	--		2713	
42	93	1122-0801-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 250 мм. Установка на сварном соединении	шт.		2	4157,17	557,23	8314	1114	--	7161	16713
							3599,94	16,51	7200	33		1238	
43	94	241-211-0615 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт.		2	9720,00	--	19440	--	19440	--	20995
							--	--	--	--		1555	
44	95	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство (В7,5)	$м^3$		0,02	5860,87	1651,33	117	33	45	42	172
							1927,48	369,48	39	7		13	
45	96	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$		0,0204	21790,00	--	445	--	445	--	481
							--	--	--	--		36	
46	97	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство (В7,5)	$м^3$		0,125	5860,87	1651,33	733	206	286	261	1074
							1927,48	369,48	241	46		80	
47	98	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания		4	6279,53	251,41	25118	1005	17728	6603	34259
							1596,22	71,33	6385	285		2538	
					Подземный ПЭ шаровый кран под ковер d225 (8353.09) - 2шт								
48	99	1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций		0,12	20243,86	10287,66	2429	1234	106	1858	4630
							9078,30	4044,29	1089	485		343	
49	100	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.		2	3430,00	--	6860	--	6860	--	7409
							--	--	--	--		549	

Сканировано с CamScanner

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
50	101	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)	$м^3$.		0,08	64528,00	--	5162	--	5162	--	5575
							--	--	--	--		413	
51	102	261-107-0513 РСНБ РК 2022	Диск из фторопласт ГОСТ 10007-80	т		0,00724	3406760,00	--	24665	--	24665	--	26638
							--	--	--	--		1973	
52	103	1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Люки. Установка	шт.		2	3350,75	637,97	6702	1276	758	5153	12804
							2333,88	268,75	4668	538		948	
53	104	244-202-0106 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	комплект		2	29030,00	--	58060	--	58060	--	62705
							--	--	--	--		4645	
54	105	1122-0801-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.		2	3750,92	513,56	7502	1027	--	6433	15049
							3237,36	11,41	6475	23		1115	
55	106	ТОО "Art Plast"	Шаровой кран из ПЭ d225	шт		2	715684,82	--	1431370	--	1431370	--	1545880
							--	--	--	--		114510	
56	107	242-108-0502 РСНБ РК 2022	Шток телескопический удлинительный DN 200 длиной от 1300 до 1800 мм	шт.		2	32443,00	--	64886	--	64886	--	70077
							--	--	--	--		5191	
57	108	1122-0801-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.		4	3750,92	513,56	15004	2055	--	12865	30099
							3237,36	11,41	12949	46		2230	
58	109	241-211-0615 РСНБ РК 2022 .	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт.		4	9720,00	--	38880	--	38880	--	41990
							--	--	--	--		3110	
59	110	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство (В7,5)	$м^3$		0,04	5860,87	1651,33	234	66	91	84	343
							1927,48	369,48	77	15		25	
60	111	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$		0,0408	21790,00	--	889	--	889	--	960
							--	--	--	--		71	
61	112	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство (В7,5)	$м^3$		0,25	26340,43	1651,33	6585	412	5691	523	7676
							1927,48	369,48	482	92		569	
62	113	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания		8	6279,53	251,41	50236	2012	35454	13207	68518
							1596,22	71,33	12770	571		5075	
						Подземный ПЭ шаровый кран под ковер d160 (8353.09) - 9шт							

Сканировано с CamScanner

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
63	114	1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций		0,54	20243,86	10287,66	10932	5555	475	8362	20837
							9078,30	4044,29	4902	2184		1543	
64	115	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.		9	3430,00	--	30870	--	30870	--	33340
							--	--	--	--		2470	
65	116	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)	$м^3$.		0,36	64528,00	--	23230	--	23230	--	25088
							--	--	--	--		1858	
66	117	261-107-0513 РСНБ РК 2022	Диск из фторопласт ГОСТ 10007-80	т		0,03258	3406760,00	--	110992	--	110992	--	119871
							--	--	--	--		8879	
67	118	1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Люки. Установка	шт.		9	3350,75	637,97	30157	5742	3410	23189	57614
							2333,88	268,75	21005	2419		4268	
68	119	244-202-0106 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	комплект		9	29030,00	--	261270	--	261270	--	282172
							--	--	--	--		20902	
69	120	1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.		9	2957,96	385,23	26622	3467	--	22968	53558
							2572,73	5,09	23155	46		3967	
70	121	ТОО "Art Plast"	Шаровой кран из ПЭ d160	шт		9	307590,11	--	2768311	--	2768311	--	2989776
							--	--	--	--		221465	
71	122	242-108-0401 РСНБ РК 2022	Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 900 до 1300 мм	шт.		9	30231,00	--	272079	--	272079	--	293845
							--	--	--	--		21766	
72	123	1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.		18	2957,96	385,23	53243	6935	--	45937	107114
							2572,73	5,09	46309	92		7934	
73	124	241-211-0612 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.		18	4218,00	--	75924	--	75924	--	81998
							--	--	--	--		6074	
74	125	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство (В7,5)	$м^3$		0,18	5860,87	1651,33	1055	298	410	376	1546
							1927,48	369,48	347	67		114	
75	126	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$		0,1836	21790,00	--	4001	--	4001	--	4321
							--	--	--	--		320	
76	127	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство (В7,5)	$м^3$		1,125	26340,43	1651,33	29633	1858	25607	2352	34543

Сканировано с CamScanner

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
							1927,48	369,48	2168	416		2559	
77	128	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м³ основания		36	6279,53	251,41	226063	9051	159548	59431	308334
							1596,22	71,33	57464	2568		22839	
			Выход ПЭ газопровода d32 из земли с использованием отводов с ЗН (8.353.05СБ) - 1шт										
109	174	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		0,182	1108182,92	326453,04	201689	59414	5564	161079	391789
							751161,60	142825,05	136711	25994		29021	
110	178	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м		365,456	4695,00	--	1715816	--	1715816	--	1853081
							--	--	--	--		137265	
111	179	1113-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	м²		123,43968	129,62	3,15	16000	389	9641	4153	21765
							48,36	0,39	5970	48		1612	
112	180	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины	т конструкций		1,61948	88945,31	3637,05	144045	5890	9377	89680	252423
							79518,24	736,61	128778	1193		18698	
113	181	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	т		1,61948	959622,00	--	1554089	--	1554089	--	1678416
							--	--	--	--		124327	
114	182	1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм /32 мм/. Укладка в траншею	км трубопровода		0,1822	546330,23	242375,11	99541	44161	--	69687	182766
							303955,12	82381,80	55381	15010		13538	
115	183	241-202-0204 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм	м		184,022	352,00	--	64776	--	64776	--	69958
							--	--	--	--		5182	
116	184	1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 50 мм /32 мм/. Установка на сварном соединении	шт.		592	1579,07	125,75	934809	74444	--	852000	1929754
							1453,32	0,41	860365	243		142944	
117	185	241-210-0603 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.		164	2103,00	--	344892	--	344892	--	372483
							--	--	--	--		27591	
118	186	241-208-1803 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 32 мм	шт.		164	1282,00	--	210248	--	210248	--	227068
							--	--	--	--		16820	
119	187	241-211-0603 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.		164	701,00	--	114964	--	114964	--	124161
							--	--	--	--		9197	
120	188	241-703-0401 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг		164	1191,00	--	195324	--	195324	--	210950

Сканировано с CamScanner

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
							--	--	--	--		15626	
121	189	235-201-0201 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-изоляционная холодного применения МБИ ГОСТ 30693-2000	кг		121,8662656	424,00	--	51671	--	51671	--	55805
							--	--	--	--		4134	
122	190	261-105-0605 РСНБ РК 2022	Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.		164	2013,00	--	330132	--	330132	--	356543
							--	--	--	--		26411	
123	194	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		0,6628	1108182,92	326453,04	734504	216373	20261	586609	1426802
							751161,60	142825,05	497870	94664		105689	
124	195	241-102-0115 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм	м		665,4512	764,00	--	508405	--	508405	--	549077
							--	--	--	--		40672	
125	196	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Краны шаровые стальные диаметром 50 мм. Установка	шаровый кран		164	2327,55	130,80	381718	21451	25577	341269	780827
							2040,79	61,14	334690	10027		57840	
126	197	242-202-0303 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.		164	5996,00	--	983344	--	983344	--	1062012
							--	--	--	--		78668	
127	201	241-117-0402 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм	шт.		164	240,00	--	39360	--	39360	--	42509
							--	--	--	--		3149	
128	202	241-112-0112 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.		164	415,00	--	68060	--	68060	--	73505
							--	--	--	--		5445	
			Крепление горизонтального газопровода d32х3,0 на стойке из труб d76х4,0 ОП-11-2-5400 Н=5,0м (Раздел АС) - 1шт										
129	205	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов, массой до 0,1 т	т		1,68864	154729,68	9688,66	261283	16360	12040	161443	456544
							137911,68	646,36	232883	1091		33818	
130	206	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	т		1,24972	1018274,00	--	1272557	--	1272557	--	1374362
							--	--	--	--		101805	
131	207	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		418,92	708,00	--	296595	--	296595	--	320323
							--	--	--	--		23728	
			Фундаменты под опоры ФМ 1-2-3 /0,11М3/ НГ-03-90 -1шт										
132	208	1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	$м^3$		47,32	3997,73	--	189173	--	--	136204	351408
							3997,73	--	189173	--		26030	

Сканировано с CamScanner

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
133	209	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием на месте	$м^3$		32,76	1205,26	--	39484	--	--	28429	73346
							1205,26	--	39484	--		5433	
134	210	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство	$м^3$		40,04	14688,43	2611,57	588125	104567	182248	295881	954727
							7525,22	595,26	301310	23834		70721	
135	211	212-101-0612 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса B15, F150, W2 ГОСТ 7473-2010	$м^3$		40,8408	22079,00	--	901724	--	901724	--	973862
							--	--	--	--		72138	
136	212	1113-0301-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка компаундом ЭД-20, первый слой	$м^2$		1019,2	789,69	3,99	804852	4067	694095	74167	949344
							104,68	0,78	106690	795		70325	
			Выход ПЭ газопровода d63 из земли с использованием отводов с ЗН (8.353.05СБ) - 1шт										
137	213	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		0,0015	1108182,92	326453,04	1662	489	46	1328	3229
							751161,60	142825,05	1127	214		239	
138	214	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м		1,506	1801,00	--	2712	--	2712	--	2929
							--	--	--	--		217	
139	215	1122-0601-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,0015	270515,31	67578,57	406	101	83	258	717
							147964,32	25615,74	222	38		53	
140	216	1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка ФУТЛЯРА	км трубопровода		0,003	1224006,86	330626,22	3672	991	267	2760	6947
							804816,00	124465,59	2414	373		515	
141	217	241-102-0219 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м		3,012	7849,00	--	23641	--	23641	--	25532
							--	--	--	--		1891	
142	218	1113-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	$м^2$		1,49778	129,62	3,15	194	5	117	50	264
							48,36	0,39	72	1		20	
143	219	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины	т конструкций		0,02571	88945,31	3637,05	2287	94	149	1424	4008
							79518,24	736,61	2044	19		297	
144	220	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	т		0,02571	959622,00	--	24672	--	24672	--	26646
							--	--	--	--		1974	
145	221	1122-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода		0,00345	723211,14	122010,48	2495	420	116	2105	4968
							567842,40	48549,90	1959	167		368	

Сканировано с CamScanner

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
146	222	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		3,4845	1297,00	--	4519	--	4519	--	4881
							--	--	--	--		362	
147	223	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Нзм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 63 мм. Установка на сварном соединении	шт.		9	1642,77	157,41	14785	1417	--	13238	30265
							1485,36	0,41	13368	4		2242	
148	224	241-210-0611 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.		3	4337,00	--	13011	--	13011	--	14052
							--	--	--	--		1041	
149	225	241-208-1806 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.		3	1887,00	--	5661	--	5661	--	6114
							--	--	--	--		453	
150	226	241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.		3	849,00	--	2547	--	2547	--	2751
							--	--	--	--		204	
151	227	241-703-0401 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг		3	1191,00	--	3573	--	3573	--	3859
							--	--	--	--		286	
152	228	235-201-0201 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-изоляционная холодного применения МБИ ГОСТ 30693-2000	кг		4,9809945	424,00	--	2112	--	2112	--	2281
							--	--	--	--		169	
153	229	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство В12,5	$м^3$		0,15	27942,85	1651,33	4191	247	3655	314	4865
							1927,48	369,48	289	55		360	
			Крепление газопровода на опоре Н=2,2м (Раздел АС) - 1шт										
154	240	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов, массой до 0,1 т	т		0,04695	154729,68	9688,66	7265	455	335	4489	12694
							137911,68	646,36	6475	30		940	
155	241	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	т		0,0408	1018274,00	--	41546	--	41546	--	44870
							--	--	--	--		3324	
156	242	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		6,15	708,00	--	4354	--	4354	--	4702
							--	--	--	--		348	
						Выход ПЭ газопровода d160 из земли с использованием отводов с ЗН (8.353.05СБ) - 4шт							
157	292	1122-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 159 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		0,002	1648487,81	571787,97	3297	1144	177	2423	6178
							988135,20	235842,80	1976	472		458	
158	293	241-102-0218 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м		2,008	6935,00	--	13925	--	13925	--	15039
							--	--	--	--		1114	

Сканировано с CamScanner

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
159	294	1122-0601-0605 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 159 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,002	386195,49	74559,20	772	150	304	372	1235
							158971,68	28754,31	318	58		92	
160	295	1122-0301-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 273 мм. Укладка ФУТЛЯРА	км трубопровода		0,004	1868456,09	759413,71	7474	3038	492	5003	13475
							985899,60	277506,05	3944	1110		998	
161	296	241-102-0232 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х4,0 мм	м		4,016	11153,00	--	44790	--	44790	--	48373
							--	--	--	--		3583	
162	297	1113-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	$м^2$		3,42888	129,62	3,15	444	10	268	115	604
							48,36	0,39	166	1		45	
163	298	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины	т конструкций		0,03176	88945,31	3637,05	2825	115	185	1759	4950
							79518,24	736,61	2525	23		367	
164	299	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	т		0,03176	959622,00	--	30478	--	30478	--	32916
							--	--	--	--		2438	
165	300	1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода		0,0012	702562,01	340851,90	843	409	--	547	1501
							361710,11	98360,44	434	118		111	
166	301	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		1,212	8241,00	--	9988	--	9988	--	10787
							--	--	--	--		799	
167	302	1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.		12	2957,96	385,23	35496	4623	--	30624	71410
							2572,73	5,09	30873	61		5290	
168	303	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Переход ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 160x159, PN 16	шт		4	103499,04	--	413996	--	413996	--	447116
							--	--	--	--		33120	
169	304	241-211-0612 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.		4	4218,00	--	16872	--	16872	--	18222
							--	--	--	--		1350	
170	305	241-208-1812 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 160 мм	шт.		4	14118,00	--	56472	--	56472	--	60990
							--	--	--	--		4518	
171	306	241-703-0401 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг		4	1191,00	--	4764	--	4764	--	5145
							--	--	--	--		381	

Сканировано с CamScanner

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
172	307	235-201-0201 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-изоляционная холодного применения МБИ ГОСТ 30693-2000	кг		10,9413676	424,00	--	4639	--	4639	--	5010
							--	--	--	--		371	
173	308	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство В12,5	$м^3$		0,2	27942,85	1651,33	5589	330	4874	418	6488
							1927,48	369,48	385	74		481	
						Выход ПЭ газопровода d90 из земли с использованием отводов с ЗН (8.353.05СБ) - 5шт							
174	309	1122-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		0,0025	1206727,58	383648,14	3017	959	91	2361	5808
							786931,20	166904,98	1967	417		430	
175	310	241-102-0162 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м		2,51	3903,00	--	9797	--	9797	--	10581
							--	--	--	--		784	
176	311	1122-0601-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,0025	319743,29	68180,98	799	170	259	430	1327
							147964,32	25799,16	370	64		98	
177	312	1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка ФУТЛЯРА	км трубопровода		0,0035	1224006,86	330626,22	4284	1158	309	3220	8104
							804816,00	124465,59	2817	436		600	
178	313	241-102-0219 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м		3,514	7849,00	--	27581	--	27581	--	29788
							--	--	--	--		2207	
179	314	1113-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	$м^2$		2,4963	129,62	3,15	324	8	195	84	441
							48,36	0,39	121	1		33	
180	315	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины	т конструкций		0,04285	88945,31	3637,05	3811	156	248	2373	6679
							79518,24	736,61	3407	32		495	
181	316	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	т		0,04285	814490,00	--	34901	--	34901	--	37693
							--	--	--	--		2792	
182	317	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 90 мм. Укладка в траншею	км трубопровода		0,0055	585258,12	266537,45	3219	1466	--	2193	5845
							318720,67	84100,87	1753	463		433	
183	318	241-202-0212 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 90х8,2 ГОСТ 18599-2001	м		5,555	2619,00	--	14549	--	14549	--	15713
							--	--	--	--		1164	
184	319	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 90 мм. Установка на сварном соединении	шт.		15	1813,69	262,56	27205	3938	--	23055	54281
							1551,13	1,43	23267	21		4021	

Сканировано с CamScanner

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
185	320	241-210-0618 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90/89 мм	шт.		5	7363,00	--	36815	--	36815	--	39760
							--	--	--	--		2945	
186	321	241-211-0608 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.		5	1726,00	--	8630	--	8630	--	9320
							--	--	--	--		690	
187	322	241-208-1808 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.		5	4170,00	--	20850	--	20850	--	22518
							--	--	--	--		1668	
188	323	261-301-0306 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.		0,005	151848,00	--	759	--	759	--	820
							--	--	--	--		61	
189	324	261-105-0301 РСНБ РК 2022	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг		6,541248	511,00	--	3343	--	3343	--	3610
							--	--	--	--		267	
190	325	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство бетонной подготовки В7,5	$м^3$		0,25	27255,37	1651,33	6814	412	5920	523	7923
							1927,48	369,48	482	92		587	
						Выход ПЭ газопровода d63 из земли с использованием отводов с ЗН (8.353.05СБ) - 12шт							
191	326	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		0,006	1108182,92	326453,04	6649	1959	183	5310	12916
							751161,60	142825,05	4507	857		957	
192	327	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м		6,024	1801,00	--	10849	--	10849	--	11717
							--	--	--	--		868	
193	328	1122-0601-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,006	270515,31	67578,57	1623	406	329	1031	2866
							147964,32	25615,74	888	154		212	
194	329	1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка ФУТЛЯРА	км трубопровода		0,012	1224006,86	330626,22	14688	3968	1062	11040	27786
							804816,00	124465,59	9658	1494		2058	
195	330	241-102-0219 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м		12,048	7849,00	--	94565	--	94565	--	102130
							--	--	--	--		7565	
196	331	1113-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	$м^2$		5,99112	129,62	3,15	777	19	468	202	1057
							48,36	0,39	290	2		78	
197	332	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины	т конструкций		0,10284	88945,31	3637,05	9147	374	595	5695	16029
							79518,24	736,61	8178	76		1187	

Сканировано с CamScanner

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
198	333	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	т		0,10284	959622,00	--	98688	--	98688	--	106583
							--	--	--	--		7895	
199	334	1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63 мм. Укладка в траншею	км трубопровода		0,0138	553207,45	246493,23	7634	3401	--	5321	13991
							306714,22	82762,25	4233	1142		1036	
200	335	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		13,938	1297,00	--	18078	--	18078	--	19524
							--	--	--	--		1446	
201	336	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 63 мм. Установка на сварном соединении	шт.		36	1642,77	157,41	59140	5667	--	52953	121060
							1485,36	0,41	53473	15		8967	
202	337	241-210-0611 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.		12	4337,00	--	52044	--	52044	--	56208
							--	--	--	--		4164	
203	338	241-208-1806 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.		12	1887,00	--	22644	--	22644	--	24456
							--	--	--	--		1812	
204	339	241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.		12	849,00	--	10188	--	10188	--	11003
							--	--	--	--		815	
205	340	241-703-0401 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг		12	1191,00	--	14292	--	14292	--	15435
							--	--	--	--		1143	
206	341	235-201-0201 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-изоляционная холодного применения МБИ ГОСТ 30693-2000	кг		19,923978	424,00	--	8448	--	8448	--	9124
							--	--	--	--		676	
207	342	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство В12,5	$м^3$		0,6	27942,85	1651,33	16766	991	14619	1254	19462
							1927,48	369,48	1156	222		1442	
					Вскрытие и восстановление гравийного покрытия дорог S=200м²								
217	581	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле		60	4191,63	1455,19	251498	87312	151141	37859	312505
							217,41	366,83	13045	22010		23149	
218	582	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле		60	4191,63	1455,19	251498	87312	151141	37859	312505
							217,41	366,83	13045	22010		23149	
			Вывоз мусора										

Сканировано с CamScanner

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
219	583	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т		96	170,00	--	16320	--		--	17626
							--	--	--	--		1306	
220	584	412-102-0218 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км	т·км		3648	21,00	--	76608	--		--	82737
							--	--	--	--		6129	
						Контроль сварных стыков ультразвуковым методом							
221	585	1339-0201-0516 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод, диаметр 299 мм, толщина стенки до 24 мм (d250x22,7). Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык		18	4916,27	104,94	88493	1889	3453	50722	150352
							4619,48	--	83151	--		11137	
222	586	1339-0201-0511 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 14 мм (d225x13,4). Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык		75	2500,75	58,30	187556	4373	9953	105671	316685
							2309,74	--	173230	--		23459	
223	587	1339-0201-0510 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 8 мм (d160x9,5). Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык		155	2027,14	46,64	314207	7229	20571	174708	528028
							1847,79	--	286407	--		39113	
224	588	1339-0201-0507 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм (d110x6,6). Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык		102	1742,58	39,64	177743	4043	8784	100599	300609
							1616,82	--	164916	--		22268	
225	589	1339-0201-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм (d90x5,4). Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык		13	1258,34	27,98	16358	364	981	9158	27557
							1154,87	--	15013	--		2041	
226	590	1339-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм (d63x3,8). Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык		61	1005,11	23,32	61312	1423	3531	34378	103346
							923,90	--	56358	--		7656	
227	591	1339-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод, диаметр 36 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык		5	749,55	17,49	3748	87	196	2113	6330
							692,92	--	3465	--		469	
			ИТОГО										95956225
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего										
			в том числе, оборудование поставки заказчика										
			Временные здания и сооружения			1,3 %			1247431				
			Итого с временными										97203655,93

Сканировано с CamScanner

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Дополнительные зтраты при производствестроительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ, связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,67%			0,67%			651264				
			Итого										97854920,42
			Непредвиденные работы и затраты			2 %			1957098				
			Итого с непредвиденными работами и затратами										99812018,83
			В текущих ценах на 2023 год К-1,079										107697168,32
			НДС			12 %			12923660				
			Итого с НДС										120620828,51
			Тендерная скидка										6031041,43
			Итого к оплате										114589787,09

Заказчик
Управление энергетики и общего контроля жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области

Руководитель _____

Авторский надзор
ТОО Бірлестік

Эксперт _____ **Жолтаев М**

Технический надзор
ТОО "НУРАЙ-СЕРВИС"

Эксперт _____ **Кожахметов Н.Р.**

Подрядчик
ТОО "ТУР-ГАЗ"

Директор _____

Сканировано с CamScanner